



ПОКУШЕНИЕ НА БИЛЛА КЛИНТОНА (стр. 22)

Индекс 71223 по каталогу АПР

SOLDIER OF FORTUNE

**СОЛДАТ УДАЧИ
1997 №1 (28)**

**Юрий Шевчук
в Чечне — стр. 14**

**Шведские саперы
на Балтике — стр. 10**

**Стрельба
в цель или
«на публику» — стр. 30**

**Дети — убийцы
стр. 16**



ISSN 0201-7121

Прошедший год не был легким для всех, кому по роду службы приходится держать в руках оружие. Война в Чечне, война в Таджикистане, война на улицах наших городов... И нам хочется пожелать вам, нашим дорогим читателям, в новом году —

*больше удачи, здоровья, счастья.
Пусть вам всегда везет!*

**Русская редакция журнала
«Солдат удачи»**

С НОВЫМ ГОДОМ!



Editor/Publisher Robert K. Brown
 Associate Publisher T. (Lefty) Wilson
 Managing Editor Dwight Swift
 Senior Editor Don McLean
 Technical Editor Peter G. Kokalis
 National Affairs Editor James L. Pate
 Assistant Editor Marty Kufus
 Deputy Editor Thomas D. Reisinger
 Production Director Kathleen Allard
 Art Director Kristine Anderson
 Art/Production Assistant Meg Phillips
 Special Projects Alexander McColl

Foreign Correspondents

Chief Foreign Correspondent: Mark H. Milstein
 Senior Foreign Correspondents:
 Steve Salisbury • Rob Krott • Peter Douglas •
 Chuck Fremont • Jack Thompson •
 Maj. Mike Williams • Mike Winchester •
 Dale B. Cooper • Dr. Tom Marks

Contributing Editors

Vietnam Veterans Affairs Col. Chuck Allen • Military History
 William Brooks — William H. Northacker • Unconventional
 Operations Brig. Gen. Heine Aderholt — James P. Monaghan
 • Paramedic Operations Dr. John Peters • Explosives/Demo-
 litions John Donovan • Aviation Dana Drenkowski • Africa Al
 Venter • Outdoor Affairs Galen Geer • Latin America Hugo
 Hartenstein • Gun Rights Paul Danish • Skydiving Kitty Braun

РУССКОЕ ИЗДАНИЕ

Редактор

русского издания Сергей Панасенко

Заместитель редактора Вениамин Ольшанский

Заместитель редактора Ирина Комарова

Ответственный секретарь Ирина Богданова

Редактор отдела Сергей Козлов

Специальный корреспондент Андрей Кузьминов

Отдел рекламы Светлана Нистратова

Отдел распространения Александр Осовик

Телефон/факс редакции (095) 958-34-61.

Адрес редакции: Москва 113162, ул. Люсиновская, 68.

E-mail: info@maker.msk.ru

(для коммерческой переписки и предложений);

fortune@online.ru

(для читателей, авторов и переписки с редакцией).

Электронная версия SoF на WWW на русском языке:

http://www.online.ru/sp/sof

Альманах «Soldier of Fortune».

Учредитель: фирма «Мейкер».

Верстка и цветоделение — дизайн-бюро «КитАрт»®.

Подписано в печать 2.12.1996 г.

Издание зарегистрировано

в Министерстве печати и информации РФ,

свидетельство N 012823 от 16.08.94.

Тираж русского издания 50 тыс. экз.,

американского издания 120 тыс. экз.

Цена свободная.

Подписной индекс по каталогу АПР 71223.

Приглашаем к сотрудничеству

рекламных агентов и частных распространителей.

По вопросам распространения звонить 233-21-78.

По вопросам размещения рекламы звонить

958-34-61.

© SOLDIER OF FORTUNE Magazine Inc.

© Перевод на русский язык — фирма «Мейкер».

Отпечатано в Финляндии АО Алграфикс / Тен Принт.

НА ПЕРВОЙ СТРАНИЦЕ ОБЛОЖКИ:
 Штабеля черепов жертв Армии
 господнего сопротивления —
 сборища фанатиков, объявив-
 ших войну угандийскому прави-
 тельству (Центральная Африка).
 Фото Эла Вентера.

РЯЗАНСКИЕ НИДЕРЛАНДЫ

Никто не вспоминает о родившемся в пылу борьбы за голоса избирателей президентском Указе о переходе с 2000 года к формированию армии на конт-рактной основе. В войсках к нему с са-мого начала отнеслись с горькой иро-нией. «Будут деньги — будет вам и до-бровольная армия», — пожимают пле-чами в министерстве обороны. И это правда. Даже сегодняшнее офицерское жалование мало кого привлекает (не говоря про задержки с выплатой и про-чие неурядицы). А уж 500 — 600 тысяч рублей в месяц, положенные контракт-нику, и вовсе стыдно называть.

Согласно официальной статистике, валовой национальный продукт Рос-сии сократился до уровня Нидерлан-дов. Из нидерландского бюджета не-мыслимо содержать на достойном уровне (да и впроголодь трудно) два миллиона солдат. К несчастью, наши «Нидерланды» имеют самую протя-женную в мире и не самую спокойную сухопутную границу, огромное воздуш-ное пространство и массу морских владений. Кроме того, «те Нидерлан-ды» не воюют ни в Чечне, ни в Таджи-кистане. Словом, положение кажется безвыходным.

Но вот замечание одного немца, с которым я разговаривал в Москве по-сле его поездки по нескольким круп-ным городам России. Он сказал, что был поражен обилием людей в сол-датской форме на улицах. Причем лю-ди эти находились там без всякой ви-димой военной причины — либо шата-лись от ларька к ларьку, либо неторо-пливо куда-то перемещались вольным шагом, либо в лучшем случае делали какую-то простейшую работу по го-родскому хозяйству.

Это поверхностное наблюдение, которое до того момента мне не дово-дилось слышать, я проверил с тех пор неоднократно и сам, и при помощи знакомых. Практически в любом ма-ло-мальски крупном российском горо-де бездельничающие парни в затер-той камуфляжной форме стали посто-янной деталью пейзажа. Ни в одном

европейском или американском горо-де такое количество военнослужащих на улицах увидеть невозможно (кро-ме, может быть, мест их естественной концентрации вроде Брюсселя или Вашингтона — но вид там у них совер-шенно другой).

Многие из этих «бойцов» занима-ются простейшим попрошайничеством — в Москве у станций метро, где не-подалеку расположены казармы, даже днем от них нет прохода, не говоря уж о вечерних часах. То ли они просто го-лодают, то ли «дембеля» гоняют мо-лодняк на «заработки» — не знаю. И то, и другое отвратительно и дико. И в том, и в другом случае это не армия, точнее, не та армия, на которую мож-но положиться.

Мне показывали фотографии по-строения на смотр частей Националь-ной гвардии Украины: шоферы обо-значают места, где должны стоять их грузовики, держа в руках таблички с написанными номерными знаками — сами грузовики не в состоянии вы-ехать из гаража. Похоже, что россий-ская армия скоро скатится на такой же уровень.

С этой точки зрения, разговоры России о присоединении к военным программам НАТО — просто смешны. Денег на необходимые процедуры нет ни у России, ни у НАТО.

Резкое сокращение армии до уровня, минимально необходимого для защиты именно рубежей, а не Ураль-ских гор, выглядит абсолютно неиз-бежным. Парадокс, однако, в том, что армия эта обходится сегодня казне столь дешево, а рубежи столь обшир-ны, что выгадать на таком сокраще-нии невозможно (в каком-то смысле некомплект личного состава частей и подразделений из-за неявок на при-зывные пункты — тоже сокращение). Остается ответить на последний воп-рос: а может ли вообще Россия защи-щать себя — без «затягивания поя-сов» и «комсомольских призывов»?

Сергей Панасенко

К сведению авторов.

Редакция не имеет возможности рецензировать получаемые материалы.

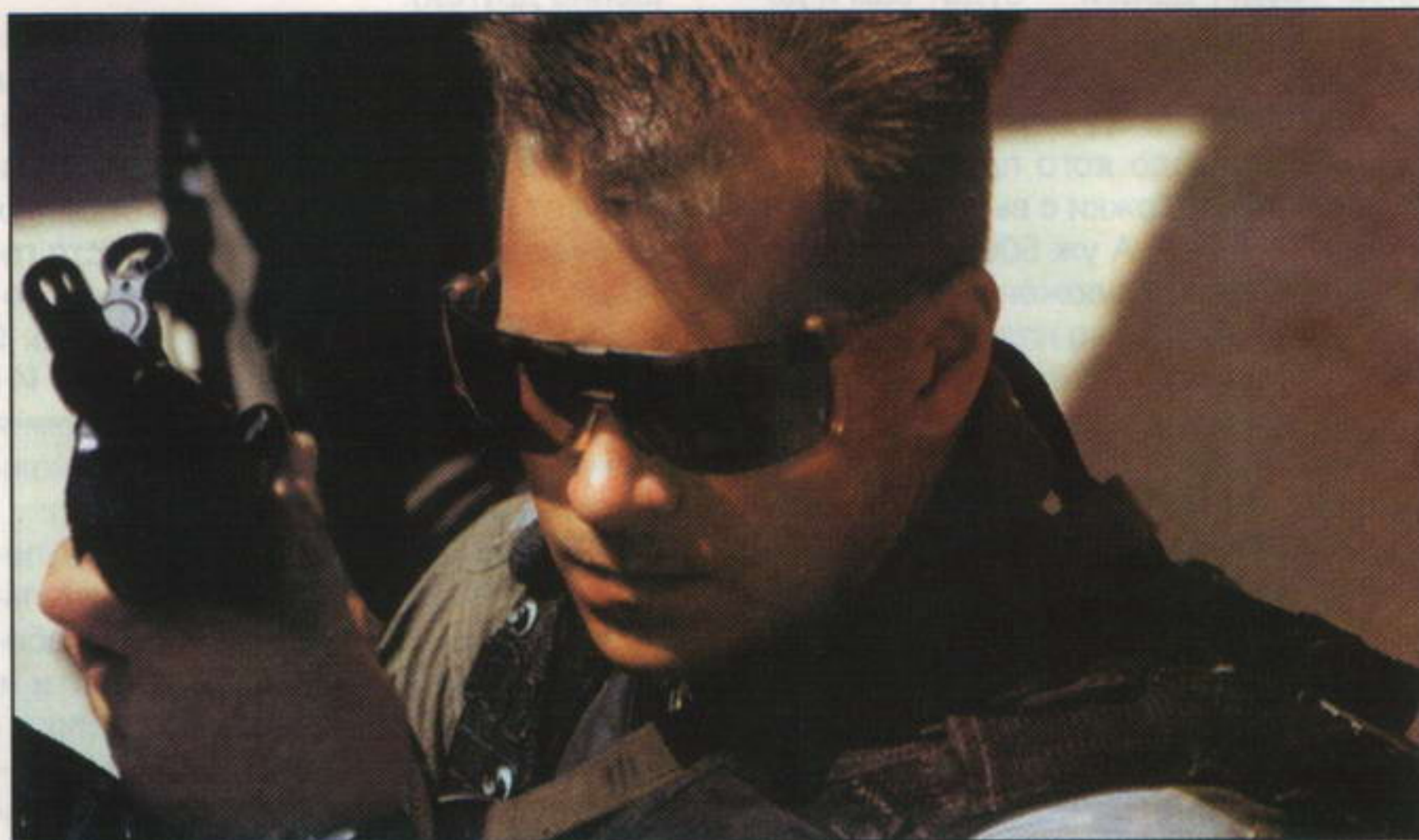
Рукописи и иллюстрации не возвращаются, кроме уникальных, если это оговорено владельцем.

Тексты принимаются в машинописном виде или на дискете в форматах Word, Lexicon.

Список городов, где можно приобрести журнал «Солдат удачи».

Алматы	Днепропетровск	Казань	Новгород	Псков	Тамбов
Астрахань	Екатеринбург	Красноярск	Новосибирск	Ростов-на-Дону	Томск
Баку	Иваново	Краснодар	Новочеркасск	Рязань	Тверь
Белгород	Ижевск	Курск	Нальчик	С.-Петербург	Тула
Владивосток	Иркутск	Киев	Нижневартовск	Самара	Ульяновск
Владимир	МО Калининград	Магадан	Одесса	Сочи	Харьков
Волжский Волг. обл.	Калининград. обл.	Минск	Омск	Сургут	Чита
Волгоград	Кемерово	Мурманск	Орел	Ставрополь	Челябинск
Воронеж	Кишинев	Набережные Челны	Пермь	Смоленск	Ярославль

СОДЕРЖАНИЕ



УНИЧТОЖЕНИЕ ТЕРРОРИСТОВ ДОМА Грегори А. Уолкер

С учетом того, что в настоящее время терроризм требует к себе более пристального внимания ввиду участившихся случаев бессмысленных взрывов и жестоких убийств, в вооруженных силах США контртеррористическим формированиям выделяется больше ассигнований, растут масштабы их подготовки и расширяется круг их задач 4

ШВЕДСКИЕ МОРСКИЕ САПЕРЫ Роб Кротт

Обычно в дивизион легких водолазов — специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов ежегодно присылают для отбора около 300 человек из числа тех 10% новобранцев, которые попали в высшую категорию качества. Из этих 300 лишь 30–50 человек отбирают для дальнейшей подготовки по специальности подводного боевого пловца — подрывника 10

«ГРЯНЕТ МАЙСКИЙ ГРОМ...» Андрей Кузьминов

Специальный корреспондент журнала «Солдат удачи» участвовал в организации и проведении концертной программы ДДТ «Грозный-96» 14

ДЕТИ-ПАРТИЗАНЫ Родди Скотт

Гражданская война и анархия сделали Гуэкеду перевалочным пунктом для алмазов и золота, которые тайно доставляются из разоренных войной Сьерра-Леоне и Либерии повстанцами, независимыми контрабандистами и коррумпированными правительственными чиновниками 16

БРАТОУБИЙСТВО В СТИЛЕ ЗВЕЗДНЫХ ВОЙН Джеймс Л. Патэ

Находки Овенса привлекли нежелательное внимание к секретному объекту, где проводились испытания оружия для ведения звездных войн. Этот объект принадлежал одному из подрядчиков министерства обороны и Центрального разведывательного управления США, занимавшемуся исследованиями и разработками в области оружия направленной энергии 22

БОЕВЫЕ ИСКУССТВА — ТЕХНОЛОГИЯ ВЫЖИВАНИЯ Евгений Быков

Среди прошедших суровую школу татами и ринга процент пострадавших и погибших был меньше, чем среди их нетренированных товарищей по оружию 29

«СОЛДАТ УДАЧИ» ПРИНОСИТ УДАЧУ!



СОДЕРЖАНИЕ

СТРЕЛЬБА В ЦЕЛЬ ИЛИ СТРЕЛЬБА «НА ПУБЛИКУ»? Виктор Бояркин

Пистолет можно держать либо одной, либо двумя руками. И если с одной рукой все ясно, то хватов двумя руками напридумывали целую кучу. Самым бестолковым является способ удержания, когда левая рука держит правую за запястье. Официально он называется «хват с поддержкой за запястье», и я всегда привожу его в качестве примера того, как делать нельзя 30



НАПРАВЛЕНИЕ ОГНЯ Габриэль Суарес

Как говорит Джефф Купер, правило безопасности стрельбы N4 гласит: не упускайте из виду цель и то, что находится за ней. Это правило учит как начинающих, так и опытных стрелков из пистолета обращать внимание на обстановку в непосредственной близости за спиной противника, которого они собираются поразить огнем 32



ИГРЫ НА ПОРАЖЕНИЕ Евгений Рассказов

В сентябре 1996 года состоялся второй турнир служб безопасности с использованием технологии «пэйнтбол». Он проводился на базе пэйнтбол-клуба «Бородино», а организаторами его выступали Образовательный центр «Бородино-МКТА», Международная контртеррористическая тренинговая ассоциация и сам пэйнтбол-клуб «Бородино» 34



АНГЛИЧАНЕ СОЗДАЮТ СВОЙ «БУЛЛПАП»: ЧАСТЬ 2 Ник Стэдмен

У «буллпапов» существует один редко упоминаемый недостаток: из-за того, что прицел расположен высоко над осью канала ствола, легко забывают, куда направлен дульный срез. Это очень важно, когда стреляют из окопов, бойниц, окон или из-за стен. В окопе, например, если вы не убедились, что дуло расположено достаточно высоко над бруствером, то можете случайно выстрелить в землю 36

МЕЧТА МАЙОРА ПРОНИНА Виктор Зеленко, Дмитрий Флорианович

Можно, конечно, пытаться повышать мастерство стрельбы из пистолета, вырабатывать навыки стрельбы в стрессовой ситуации. Однако, когда дело дойдет до боевой схватки, надежней будет создать высокую плотность огня, применив пистолет-пулемет, что обеспечит выполнение задачи 42

НОВОЕ СЛОВО В ОРУЖИИ САМООБОРОНЫ Ник Стэдмен

Проблема поиска нового оружия самообороны (ОС) уже многие годы занимает руководство США и НАТО. Как и все подобные проекты, она породила массу комиссий и ворохи бумаги, и все это оплачено нашими налогами. В дальнейшем программа ОС превратилась в программу разработки перспективного личного оружия (ПЛО), но наиболее вероятно, что она так и останется несбыточной мечтой и неизвестно, потребуется ли вообще 44



«ТОВАРИЩ СВЕТЛЫЙ И ХОЛОДНЫЙ...» Леонид Архангельский

Если рассматривать нож как своего рода партнера — на охоте ли, при нечаянной встрече со злым моджахедом или хотя бы на пикнике с друзьями, то клинка штучной работы, сработанного опытным мастером, не заменит никакой «Бекер» или «Рэмбо-3» 51

В ПОИСКАХ ЛУЧШЕГО Дэвид Е. Стил

Последнее воскрешение боевого ножа началось во время первой мировой войны. Союзные войска использовали его для вылазок во вражеский тыл, а также в ближнем бою во время атак. В тылу врага нож обычно использовался для захвата пленных, так как в то время это было единственное бесшумное оружие 54



УНИЧТОЖЕНИЕ ТЕРРОРИСТОВ ДОМА

**... и прочие специальности Команды-6 смешанной
разведывательно-диверсионной группы ВМС США**

Грегори А. Уолкер

Фото из архива автора

С учетом того, что в настоящее время терроризм требует к себе более пристального внимания ввиду участвовавших бессмысленных взрывов и жестоких убийств, в вооруженных силах США контртеррористическим формированиям выделяется больше ассигно-

ваний, растут масштабы их подготовки и расширяется круг их задач.

Пожалуй, нет сегодня в мире другой контртеррористической организации, которая являлась бы объектом более глубоких раздумий, чем Команда-6 смешанной разведывательно-диверсионной группы ВМС США (SEAL) Team 6. Среди военнослужащих частей и подразделений специальных методов войны ВМС эта команда более известна как «Dev Group».

Так кто же такие «тюлени» из Команды-6 и что делает их такими особенными?

Вопреки общераспространенному мнению, Команда-6 смешанной разведывательно-диверсионной группы ВМС обязана своим возникновением одному исследованию комиссии Холлоуэя, выполненному в конце 70-х годов.

По предложению тогдашнего начальника штаба ВМС Томаса Хейуарда сообщество «тюленей» приняло вызов создать эффективные возможности по борьбе с терроризмом по образу и подобию (до определенной степени) подразделения «Блю Лайт» войск специального назначения армии США. В 1980 году во исполнение указания командера (соответствует общевойсковому званию «подполковник») Томаса Лоусона — в то время



Операторы Команды-6 умело пользуются подводными скутерами (аппаратами для транспортировки в воде боевых пловцов) для того, чтобы скрытно подобраться к террористам. На снимке «тюлень» на подводном скутере поднимается с подводной лодки-носителя во время выполнения учебной задачи

командира 2-й группы специальных методов войны ВМС (Naval Special Warfare Group Two, NAVSPECWAR-GRU 2), которая дислоцировалась в Литтл-Крик, штат Вирджиния — один взвод «тюленей» отправился в Великобританию для ознакомления и обучения методам борьбы с терроризмом под руководством инструкторов из элитных английских контртеррористических формирований.

Этот взвод, которым командовал лейтенант-командер (соответствует общевойсковому званию «майор») Норм Карли, почти 4 месяца занимался интенсивной подготовкой под общим руководством службы специального назначения ВМС Великобрита-



нии (Special Boat Service, SBS) — аналога более широко известной специальной авиадесантной службы сухопутных войск Великобритании (Special Air Service, SAS). Служба десантных кораблей специального назначения ВМС Великобритании, на которую возложены задачи по обеспечению безопасности английских нефтяных платформ, а также танкеров и прочих морских судов, считающихся первоочередными целями для террористов, была и поныне остается эффективным и высокопрофессиональным формированием сил специальных операций.

В 1980 году американские «тюлени» под командованием Карли прове-

ли многие часы со своими хозяевами из службы (десантных кораблей) специального назначения ВМС Великобритании, обучаясь тонкостям контртеррористических действий на море. По возвращении в Литтл-Крик американские моряки, находившиеся под сильным впечатлением увиденного в службе (десантных кораблей) специального назначения и специальной авиадесантной службе Великобритании и обогащенные новым опытом, были готовы отдать все силы на дело осуществления недавно рожденной ВМС США программы борьбы с терроризмом.

После серии совещаний с Лоусоном и его помощниками, в ходе кото-

«Тюлени» — контртеррористы Команды-6 часто отрабатывают учебные задачи по освобождению захваченных террористами заложников в специально спроектированных закрытых тирах («домах для уничтожения огнем преступников»), используя боевые патроны. Одним из любимых ими видов оружия для ведения огневых боев на близкой дистанции является 9-мм пистолет-пулемет MP5 фирмы H&K; это оружие «тюленей» снабжено устройством магазинного питания двойной емкости для быстрого перезарядки

рых военнослужащие из взвода Карли были подробно опрошены обо всем, что узнали и чему научились в Великобритании, а также после успешной демонстрации некоторых своих недавно приобретенных возмож-



В ходе боевой подготовки «тюленей» — контртеррористов бесчисленное число раз отрабатывается штурм здания с имитацией стрельбы. Для таких штурмов операторы даже на тренировках надевают негорючие комбинезоны «Номекс» и перчатки, легкие бронежилеты и боевое снаряжение. На снимке оператор слева вооружен боевым ружьем 12-го калибра — самым эффективным оружием для ближнего огневого боя в помещении. Военнослужащие Команды-6 предпочитают ружья Benelli M1 Super 90 фирмы H&K или модели 870 фирмы Remington

ностей взвод Карли был официально провозглашен первым штатным контртеррористическим формированием во 2-й группе специальных методов войны ВМС.

Названные командой реагирования на террористические акции, лейтенант-командер Карли и его подчиненные немедленно приступили к подготовке еще пяти взводов «тюленей» для использования в качестве контртеррористических формирований. Как только все шесть взводов были официально признаны готовыми к своей новой роли, вся программа ВМС США по борьбе с терроризмом была переименована в программу МОБ-6 (МОВ — сокращение от слова MOBILITY, т.е. мобильность, а число 6 соответствует числу первоначально подготовленных контртеррористических формирований взводной численности, которые могли быть переброшены в любую точку земного шара). Формирования МОБ-6 входили в состав 2-й группы специальных методов войны ВМС, однако в оперативном отношении были подчинены непосредственно комитету начальников штабов США.

Чарджинг Чарли и Демо Дик

Тем временем один армейский полковник по имени Чарли Беквит пытался составить конкуренцию подразделению «Блю Лайт», которым командовал полковник Роберт Мунтел.

Подразделение «Блю Лайт» комплектовалось добровольцами из 5-й группы войск специального назначения армии США, исходя из убеждения, что лучше всего создавать армейское контртеррористическое формирование, опираясь на наличные кадры и ресурсы.

К тому времени, когда планы Беквита по созданию подразделения «Дельта» были представлены на рассмотрение комитета начальников штабов США, подразделение «Блю Лайт» уже было полностью действующим. Однако комитет начальников штабов США благословил создание контртеррористического формирования «Дельта», и подразделение «Блю Лайт» было расформировано. (Подразделение «Блю Лайт» было создано по инициативе Мунтела, который не имел на это официальных указаний начальника штаба сухопутных войск или комитета начальников штабов США. Беквиту же удалось привлечь на свою сторону эти командные инстанции и выиграть политическую битву, а также заручиться поддержкой проекта «Дельта» со стороны общественности.)

Именно официальный рапорт Беквита на имя командира оперативного объединения по проблеме терроризма послужил толчком к созданию Команды-6 смешанной разведывательно-диверсионной группы ВМС. В своем рапорте Беквит (известный среди «зеленых беретов» как Чарджинг Чарли) указывал, что в дополнение к существующему сухопутному контртеррористическому формированию «Дельта» необходимо иметь морские возможности по борьбе с терроризмом. Пройдя в свое время подготовку под руководством инструкторов специальной авиадесантной службы Великобритании, Беквит был полностью осведомлен о возможностях и разграничении зон ответственности между специальной авиадесантной службой и службой (десантных кораблей) специального назначения Великобритании. Аналогичная схема необходима и вооруженным силам США, настаивал он.

В рапорте Беквита шла речь об элементе смешанной разведывательно-диверсионной группы ВМС, когда он рассматривал распределение обя-

занностей по борьбе с терроризмом между видами вооруженных сил США. Это случайно употребленное слово привлекло внимание командира ВМС США Ричарда Марчинко, в то время также принимавшего участие в планировании деятельности объединенной оперативной группы. Просматривая рапорт Беквита для доклада вышестоящему командованию с целью принятия по нему окончательного решения, Марчинко заменил термин «элемент» на «команда».

Прямолинейный офицер смешанной разведывательно-диверсионной группы ВМС с опытом войны во Вьетнаме Марчинко по прозвищу Демо Дик сообразил, что имеет возможность создать элитное формирование «тюленей» для решения задач борьбы с терроризмом — если только его исправление в рапорте Беквита останется незамеченным командованием объединенной оперативной группы. Зная о рекомендациях комиссии Холлоуэя и поддерживая тесные связи с 2-й группой специальных методов войны ВМС и ее шестью контртеррористическими взводами под общим командованием Норма Карли, Марчинко задумал создать боеспособное формирование и стать его командиром.

При мощной внутренней поддержке со стороны тогдашнего заместителя начальника штаба ВМС адмирала Билла Кроуе Марчинко был выбран начальником штаба ВМС Хейуардом для назначения на должность командира создаваемой новой команды «тюленей». Кроуе был горячим поклонником специальных операций. Он стал «морским крестным отцом» для Марчинко со всеми вытекающими отсюда преимуществами для последнего, которые могло обеспечить покровительство столь высокого официального лица. Команда-6 смешанной разведывательно-диверсионной группы была полностью профинансирована и в конце 1980 года вошла в состав боеготовых сил флота.

Марчинко вскоре переманил к себе всех «тюленей» из МОБ-6, которые соответствовали его уникальным критериям отбора людей, включая и Карли, который стал его заместителем. В конечном счете в списке личного состава Команды-6 числилось более 70 операторов, или «стрелков», как их именуют на жаргоне контртеррористов.

Спорное происхождение

В зависимости от личности опрашиваемого «тюленя» Марчинко в его глазах либо тиран с опасной мания-

кальной одержимостью, либо новаторский лидер, который героически плывет против бюрократических течений.

«Большинство моряков, которых Марчинко набрал в Команду-6, до этого служило в других подразделениях «тюленей», — рассказывал лейтенант-командер запаса Майкл Уолш, который прославился в свою бытность советником программы «Феникс» во время войны во Вьетнаме. Уолш занимался вопросами комплектования Команды-6 на начальном этапе, но немедленно поссорился с задиристым Марчинко, которого он позднее назвал «дурачком».

«Немало «тюленей» видит в Дике Марчинко своеобразного мифического бога подводных боевых пловцов-подрывников из смешанной разведывательно-диверсионной группы ВМС, но я к их числу не принадлежу», — заметил он.

«Я не согласен с философией Дика относительно роли лидера и командира, — сказал Уолш, который ныне является директором службы безопасности одной корпорации в штате Колорадо. — Но не было среди «тюленей» другого офицера, кроме Марчинко, который мог бы поставить на ноги Команду-6, принимая во внимание все препятствия, которые ей чинил флот. Он высказывает очень много правильных мыслей; все дело в том, как он их подает. Манера разговора Марчинко раздражает людей».

Бывший оператор Команды-6 Крис Караччи служил под командованием Марчинко. Сегодня он работает по контракту в охранной фирме своего бывшего командира — SOS Temps. Ему открылась иная, ранее не известная сторона личности первого командира Команды-6.

«Дик сначала заставлял нас доказывать, на что мы способны, а потом поощрял нас, чтобы мы шли и учились тому, чего нам не доставало, — вспоминал Караччи. — Он предоставлял нам большую свободу действий. У него есть открытое всем лицо, которое он демонстрирует большинству людей, когда они ему безразличны, и есть другое лицо, которое он предпочитает не выставлять напоказ и раскрывает только перед небольшим числом избранных».

В июле 1983 года ультраобычный Марчинко был заменен на посту командира Команды-6 капитаном Робертом Кормли, пользовавшимся большим уважением «тюленей» офицером, которому было поручено искоренить дурные привычки и восстановить доброе имя Команды-6. В 1984 году Марчинко было поручено сформировать другое подразделение «тюленей», которое вошло в историю под

именем «Красной команды». Одной из основных задач «Красной команды» была практическая проверка состояния безопасности на флоте. Ее поразному оцениваемые «террористические» налеты на ряд баз ВМС США, где охрана и оборона были не на высоте, добавили Марчинко врагов.

В 1989 году Марчинко — этот «плутватый воин» — был принужден уйти в отставку. Но флот еще не рассчитался с ним до конца. После длительных и дорогостоящих расследований деятельности Команды-6 и якобы имевших место махинаций с финансовыми отчетами и требованиями на перевозку военнослужащих Марчинко в 1990 году был осужден и приговорен к 21 месяцу тюремного заключения. В соответствии с недавно ставшей известной информацией это обвинение, вполне возможно, было несправедливым, на чем Марчинко настаивал все время.

После едва не ставшей для Команды-6 роковой попытки захватить резиденцию генерал-губернатора

— сказал корреспонденту американского журнала *Soldier of Fortune* один высокопоставленный офицер сил специальных методов войны ВМС. — Армейское подразделение войск специального назначения «Дельта» также было брошено в бой, и события вроде операции в Гренаде свидетельствуют, что подобные силы и средства могут быть использованы в войне, однако этих военнослужащих необходимо заранее обучать ведению регулярных боевых действий наряду с их главной задачей». Сегодня Команда-6 смешанной разведывательно-диверсионной группы ВМС является прогрессивной, зрелой и обладает большими возможностями, чем когда-либо ранее.

Наряду с тайными операциями на всем земном шаре Команда-6 сыграла свою роль в операции «Буря в пустыне». Недавно обсуждавшиеся боевые действия армейского подразделения «Дельта» в Сальвадоре придают достоверность утверждениям, что в последние годы «холодной войны» военнос-



Группа «Серая» — специализированная группа обеспечения морским транспортом специальных операций Команды-6 смешанной разведывательно-диверсионной группы ВМС — включает специально обученные и подготовленные экипажи подводных и надводных плавсредств вроде показанной на снимке быстроходной наддувной лодки с радиолокатором, рассчитанной на 16 человек

Гренады в октябре 1983 года, при проведении вооруженными силами США операции под кодовым наименованием «Мгновенная ярость» — операции, начавшейся с того, что четверо парашютистов из числа «тюленей» утонули в бушующем море, — флотское командование потребовало, чтобы Команда-6 освоила и отшлифовала навыки ведения регулярных боевых действий в дополнение к своей контртеррористической роли.

«Содержание организации такого рода стоит огромных денег и расходы на нее постоянно пересматриваются,

лужащие Команды-6 осуществляли секретные морские операции по всей Центральной Америке.

«Соединенные Штаты Америки взяли на вооружение тактику упреждающих ударов по выявленным террористам, так же как это сделали Великобритания и Израиль, — сказал корреспонденту американского журнала *Soldier of Fortune* один бывший высший советник президента США Буша. — Команда-6 смешанной разведывательно-диверсионной группы ВМС имеет такие полномочия и может быть использована против установленных

Обязанность охранять золотые медали

Точно так же, как круг обязанностей военнослужащих армейского контртеррористического подразделения «Дельта» и Команды-6 смешанной разведывательно-диверсионной группы ВМС был расширен путем включения задачи ведения регулярных боевых действий в случае войны (возможности, которые были ими успешно реализованы в войне в Персидском заливе), сегодня этим ведущим контртеррористическим формированиям вооруженных сил США, по-видимому, вменена в обязанность еще одна задача — поддержка внутренних правоохранительных ведомств США. И для этого есть достаточные основания.

Внутренние правоохранительные ведомства США, созданные со специальной задачей обезвреживания обыкновенных преступников, в большинстве своем слабо пригодны для борьбы с терроризмом. Соответственно, группа специально отобранных «тюленей» из Команды-6 этим летом была направлена в Атланту в качестве «крайнего средства» разрешения любой кризисной ситуации, связанной с акциями террористов, в том числе с захватом заложников, во время проводившихся там Олимпийских игр.

По сведениям одного источника американского журнала *Soldier of Fortune*, «тюленям» была поставлена задача обеспечить возможность «прямого реагирования на любую акцию или угрозу террористов, справиться с которой своими силами личный состав группы спасения заложников ФБР США сочтет невозможным».

В то же время присутствие на месте второго контртеррористического формирования считалось критически важным на случай множественных вылазок террористов. Учитывая масштабы этого мирового спортивного события и предполагаемую опытность террористов, которые, возможно, будут там присутствовать, можно было положиться только на лучших из лучших.

После случившегося в 1972 году похищения и убийства арабскими террористами 11 израильских атлетов на Олимпийских играх в Мюнхене сотрудники Международного олимпийского комитета планируют мероприятия по обеспечению безопасности участников международных соревнований, на которых присутствует крупный контингент представителей средств массовой информации. (Трагедия в Мюнхене также побудила немцев создать у себя элитное контртеррористическое формирование GSG-9.)

В 1996 году американские власти дополнительно приняли во внимание террористический взрыв в Оклахома-Сити, повлекший многочисленные жертвы взрыв казармы американских морских пехотинцев в Саудовской Аравии и арест в штате Аризона террористической группы «Вайпер», о котором широко сообщалось в средствах массовой информации. Из опасений возможных террористических акций в Атланте родилась, пожалуй, самая грандиозная операция по обеспечению безопасности, какую когда-либо видел мир.

Несмотря на все принятые меры предосторожности, столь страшивший власти террористический взрыв, который, по всей вероятности, совершил террорист-одиночка с использованием самодельного взрывного устройства, сделанного из отрезка металлической трубы, все же прогремел в Атланте на концерте в пригородном парке, убив одного и ранив более сотни человек. Реально никакие силы безопасности не могут гарантировать нейтрализации всех возможных террористических угроз. Но те, кто планировал обеспечение безопасности в Атланте, старались.

В Атланту были стянуты многочисленные силы безопасности, включавшие полицию в форме, а также сотрудников правоохранительных ведомств и военных в штатском.

«Главная ответственность за нейтрализацию выступлений террористов возлагается на группу быстрого реагирования ФБР, — рассказывал один «стрелок» Команды-6 смешанной разведывательно-диверсионной группы ВМС перед своей отправкой в Атланту. — Ну, а дальше все распределенные по секторам группы быстрого реагирования и обеспечения безопасности из частных охранных агентств замыкаются на единый координационный центр в лице генерального подрядчика организационного комитета нынешних Олимпийских игр, взявшего на себя обязанности по обеспечению персональной и общей безопасности участников и гостей. В эти группы включены бывшие офицеры полиции и бывшие военнослужащие подразделений специального назначения видов вооруженных сил США».

«Мы же являемся резервом на самый крайний случай, — продолжал этот «стрелок». — наших людей призовут только тогда, когда обстановка ухудшится настолько, что частные охранные агентства и группа спасения заложников ФБР не будут в состоянии с ней

справиться. В таком случае будем задействованы мы, чтобы сделать свое дело».

Контртеррористы смешанной разведывательно-диверсионной группы ВМС принялись бы за работу, если бы на Олимпийских играх в Атланте произошло событие, которое высшие гражданские власти сочтут требующим вмешательства людей с их уровнем смелости, бесстрашия и умения убивать. «Тюленей» направили в Атланту, строго проинструктивровав и предупредив о существующих юридических ограничениях на их использование.

Как записано в своде законов США (ст. 373-375) и в разделе 1004 Закона об обороне от 1991 года, части специальных операций могут оказывать помощь и заниматься подготовкой личного состава внутренних правоохранительных ведомств США в соответствии с конкретными директивами и по прямому разрешению командования специальных операций вооруженных сил США. Хотя части специальных операций участвуют в делах внутренних правоохранительных ведомств США главным образом путем предоставления им необходимых технических средств и в связи с задачами обеспечения операций по пресечению транспортировки наркотиков, командование специальных операций вооруженных сил США в особых случаях может в виде исключения дать разрешение на другие виды ограниченной поддержки.

Олимпийские игры 1996 года в Америке закончились взрывом самодельной бомбы из отрезка трубы — что было достаточно плохо — как единственным открытым выступлением террористов.

«Ты тренируешься, и тренируешься, и тренируешься, — говорил позднее один оператор Команды-6 с опытом участия в боевых действиях, — а затем тебя запирают где-нибудь на конспиративной квартире или в номере гостиницы и говорят тебе, чтобы не терял терпения. И все это в то время, когда остальным на улице предоставлена возможность «пулять в молоко», как полузащитнику футбольной команды в понедельник утром».

«Мы не желали, чтобы что-либо случилось с кем бы то ни было на Олимпийских играх в Атланте, — продолжал «стрелок». — Но если бы дела пошли неважно, только преступник ощутил бы на себе все последствия — и весьма решительным образом. Ну, а вышло так, что единственно кому достались медали за эту операцию, так это атлетам».

лидеров или командиров повстанческих группировок, таких, например, как те, кто воевал в рядах вооруженных отрядов Фронта национального освобождения имени Фарабундо Марти во время гражданской войны в Сальвадоре и Никарагуа в 80-е годы».

Организационная структура Команды-6 сохраняется в строгом сек-

рете. Известно, однако, что, как и в аналогичном армейском формировании «Дельта», внутри Команды-6 созданы небольшие по численности группы, выполняющие специализированные функции. Например, ударными подразделениями в Команде-6 являются группы «Красная», «Голубая» и «Золотая», тогда как группа «Серая» выполняет функции

обеспечения специальных операций Команды-6 морским транспортом. Кроме того, эти мелкие группы сформированы и подготовлены для решения высокоспецифичных задач, которые, возможно, являются уникальными по своему характеру и результатам.

Боевая подготовка не прекращается и проводится интенсивно. «Мы

тренируемся для серьезного дела каждый день, — сказал один оператор, состоящий на службе в Команде-6 длительное время. — Иногда бывает трудно поддерживать энтузиазм на столь высоком уровне, поскольку много раз случалось, что нам так и не удавалось дорваться до настоящего дела, к которому мы упорно готовимся. Но в большинстве случаев мы знаем, что, как бы там ни было, своими усилиями мы вносим реальный вклад. Сиди, жди и будь готов выступить — и быстро!»

В планах боевой подготовки операторов Команды-6 преобладающая доля учебного времени отводится занятиям по применению вооружения и по тактике.

Когда делаешь более 2500 выстрелов в неделю в постепенно усложняющейся обстановке, становишься стрелком такого калибра, равного которому нет в мире.

В противоположность регулярным воинским частям, где пистолет является всего лишь личным оружием на крайний случай, Команда-6 рассматривает это оружие как наступательное. Из-за необходимости интенсивных занятий по стрельбе на коротких расстояниях стандартный американский боевой пистолет Beretta 92FS был в Команде-6 давным-давно заменен на более массивный и прочный 9-мм пистолет SIG-Zauer P226. Позднее ВМС одобрили закупку для операторов Команды-6 полуавтоматических пистолетов фирмы Heckler & Koch под патрон .45 ACP. Эта модель разработана для использования в специальных операциях. «Характер и условия нашей работы требуют от нашего оружия и техники исключитель-



Американские части и подразделения специальных операций, включая и Команду-6 смешанной разведывательно-диверсионной группы ВМС, сегодня вооружаются специальным пистолетом MK23 MOD 0, USSOCOM фирмы Heckler & Koch. Этот полуавтоматический пистолет под патрон .45 ACP весит с магазином на 12 патронов и глушителем 4,2 фунта (1,9 кг). ВМС должны были получить первую партию таких пистолетов и магазинов к ним

но высоких параметров качества, долговечности и надежности, — сказал корреспонденту американского журнала Soldier of Fortune один бывший оператор Dev Group. — Нам просто необходимо иметь все самое лучшее, чтобы выполнить поставленные задачи».

Тренировочные занятия Команды-6 проводятся во всех уголках земного шара; отрабатываются самые разнообразные навыки, в том числе выполняются прыжки с парашютом с больших высот в штате Аризона, проводятся пистолетные дуэли с легендарным пистольеро Джоном Фарнамом, а также рукопашные схватки с бывшим оператором Команды-6 и известным специалистом боевых искусств Фрэнком Суччи.

Понятно, что голливудский имидж «тюленя»-контртеррориста далеко не соответствует тому, который существует в действительности.

«Мы — не Рэмбо, не плутоватые воины, не пожиратели змей и также не анархисты, вышедшие из-под контроля командования, — сказал один ветеран «тюленей». — «Тюлень» в Команде-6 представляет собой высокомотивированную, гордую, умелую личность, которая в боевой обстановке способна в доли секунды принимать единственно правильное решение. Ему нет необходимости, да он и не стремится трезвонить на весь свет, какой он хороший или что он сделал. Это профессиональный воин, на которого возложены обязанности успешно выполнять все поставленные задачи».

Другой «тюлень», и сегодня являющийся членом сообщества борцов с терроризмом, добавил: «Военнослужащий смешанной разведывательно-диверсионной группы ВМС является по природе своей индивидуалистом, но ему необходимо обладать способностью подчинять свое «я», свои желания и потребности нуждам своей команды. Быть «тюленем» значит быть командным игроком, вот в чем суть».

Подводные боевые пловцы — подрывники ВМС США обыкновенно действуют в тени, а «тюлени» Команды-6 — в особенности. Когда представителей по связям с общественностью из числа офицеров флота или частей специальных методов войны ВМС просят рассказать о возможностях морских контртеррористических формирований, они делают единственное заявление для прессы: «Никаких комментариев!»



«Тюлени»-контртеррористы вроде показанного на снимке оператора с пистолетом-пулеметом MP5 за неделю огневой подготовки делают каждый свыше 2500 выстрелов

ШВЕДСКИЕ МОРСКИЕ САПЕРЫ



Легкие водолазы — специалисты по обезвреживанию взрывоопасных предметов делают Балтийское море безопасным для демократии

Роб Кромм

Фото автора

Я поглощал сэндвич «биг-мак» эстонского изготовления, когда нечаянно подслушал, как какой-то шведский морской офицер задает вопрос, где найти ближайший почтовый ящик. Я дал необходимую информацию этому офицеру и его товарищам. Последовала дружеская беседа, и, когда мы расставались в Старом Городе столицы Эстонии Таллина, старший лейтенант ВМС Швеции Йорген фон Платтен пригласил меня отобедать на его корабле в компании некоторых из лучших шведских легких водолазов — специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов.

Старший лейтенант фон Платтен и его подчиненные служат в легководолазной команде на корабле «Дэман» из состава 2-й группы минной войны 41-й минно-тральной флотилии ВМС Швеции. Выяснилось, что они в составе отряда из шести кораблей прибыли в Эстонию для очистки от старых морских мин, которые, как считают, остались со времен как первой, так и второй мировой войны, района Балтийского моря в проливе между островами Хиума и Саарема. Корабли ВМС Швеции прибыли сюда на 2 недели по просьбе эстонского

правительства, поскольку малочисленные военно-морские силы Эстонии не имеют специально оборудованных кораблей для траления и уничтожения морских мин. После того, как шведы очистили от старых мин и боеприпасов полосу моря длиной 167 км, расчетное время плавания на маршруте Рижский залив — Финский залив сократилось на 8-10 часов.

В тот вечер я не спеша прошел 3 км до таллинского порта и стал искать глазами шведский военно-морской флаг, который оказался на мачте одного из стоявших у стенки военных кораблей с закамуфлированным корпусом. Вахтенный у трапа вызвал командира корабля. Меня провели на корабль.

На обед подали отлично приготовленных цыплят с рисом, которых мы запивали пивом «Туборг» и «Карлсберг», затем последовали кофе, десерт и коньяк. (Жизнь иногда улыбается шведским морякам из команды легких водолазов — специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов.) Мои хозяева кое-что рассказали мне о службе морских саперов Швеции.

Офицеры в команде легких водолазов — специалистов по обезврежи-

ванию взрывоопасных предметов являются, как правило, кадровыми военными моряками, выпускниками военно-морской академии Швеции. Для молодого офицера назначение в эту команду является волнующим событием, однако кое-чем приходится поступиться: подводное плавание не считается ни профессией, ни военно-морской специальностью, где можно сделать карьеру, поэтому эти офицеры должны также поддерживать на соответствующем уровне свои познания и навыки в одной из утвержденных военно-учетных специальностей ВМС Швеции.

Служба на офицерских должностях в легководолазной команде не считается хорошим выбором для карьеры, что типично для офицеров, назначенных в силы специальных операций, однако понемногу такое отношение начинает

Попытка избежать плохого влияния

Шведские легкие водолазы — специалисты по обезвреживанию взрывоопасных предметов пользуются титановыми ножами по той же причине, что и военнослужащие смешанной разведывательно-диверсионной группы ВМС США, разведывательных подразделений Корпуса морской пехоты США, войск специального назначения армии США, а также военные и гражданские специалисты по обезвреживанию взрывоопасных предметов во всем мире: нейтральный в магнитном отношении титановый сплав не может вызвать срабатывания чувствительных к магнитному полю взрывателей мин и фугасов. Дополнительными полезными свойствами таких специальных ножей являются высокая прочность титанового клинка, способность держать заточку и — что особенно важно для водолаза — сопротивление коррозии в морской воде.

По эту сторону Атлантического океана единственным нейтральным в магнитном отношении ножом современного дизайна, который удовлетворяет строгим стандартам обезвреживания взрывоопасных предметов в ВМС США, является универсальный нож МРК (multi-purpose knife), выпускаемый компанией Mission Knives Inc. Предполагаемая розничная цена этого ножа с ножами равна 275 долл. США.

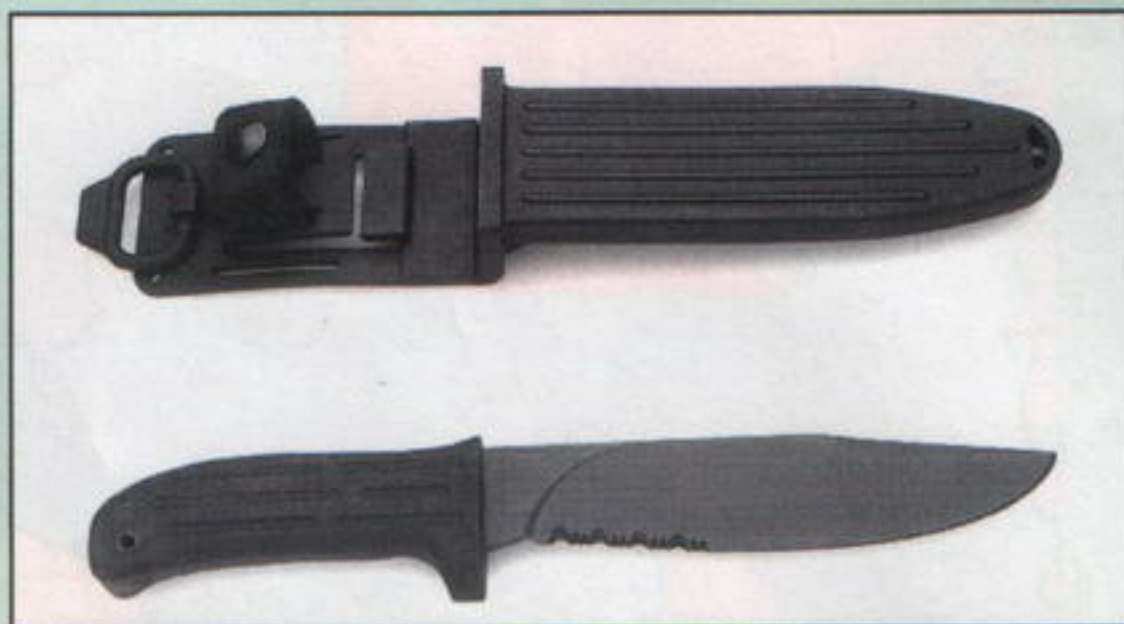
Основатель и главный исполнительный директор этой расположенной в штате Калифорния компании Ричард А. Шульц сказал, что военное ведомство США закупило около 1200 ножей МРК. Большая часть этих ножей попала в руки «тюленей» и военнослужащих других разведывательных подразделений вооруженных сил США. Для специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов из правоохранительных ведомств США было закуплено еще около 50 ножей.

МРК является прочным ножом, в котором воплощены новейшие технологии; он одинаково пригоден как инструмент для разминирования и как оружие ближнего боя.

«Тюлени» пользуются этими ножами в течение 3 лет и пока еще ни одного не сломали», — сказал Шульц корреспонденту американского журнала *Soldier of Fortune*. Он также с гордостью добавил: «Они используют наши МРК, чтобы вскрывать цинки с патронами — фактически не жалеют их. Но мы сделали эти ножи со сверхвысоким запасом прочности!»

В ходе работы над созданием универсального ножа Шульц, которому помогали его партнер Уильям У. Лав и оперативный работник Гомер М. Бретт, раздал несколько прототипов своего ножа «тюленям» на Западном побережье США для опробования в руках в самых разнообразных условиях: под водой и на суше, в жаркую и в холодную погоду. Не были обойдены вниманием разработчика даже такие эргономические «мелочи» как необходимость для военных водолазов прочно удерживать нож рукой в перчатке при погружениях на Аляске или разъединной морской солью распухшей рукой — при плавании в водах Пуэрто-Рико.

Безбликовый клинок ножа МРК длиной 19 см изготовлен из сплава бета-титаниум, являющегося запатентованным изобретением компании Mission Knives Inc. Лезвие клинка имеет V-образную заточку и, кроме того,



Военное ведомство США закупило около 1200 универсальных ножей МРК из титанового сплава, изготовленных компанией Mission Knives Inc. Большая часть этих соответствующих военным стандартам США немагнитных ножей попала в руки военнослужащих смешанной разведывательно-диверсионной группы ВМС и разведывательных подразделений Корпуса морской пехоты США

волнообразную часть длиной 5 см для перепиливания веревки. (Шульц разрешил изготовителям ножа Ка-Бар позаимствовать этот «зубчатый» рисунок лезвия для своего нового военного ножа «следующего поколения».) Ручка ножа выполнена из негорючего синтетического материала хипрел, усиленного кевларовым волокном, и не проводит электричества. Нож (без ножен) весит всего 260 г. Его ножны, также сделанные из хипрела с кевларом, можно носить на пояском ремне, прикреплять к ноге или привязывать в перевернутом положении к боевому снаряжению.

Даже титановые лезвия иногда нуждаются в заточке, но обычные точильные камни и даже металлические напильники не годятся для этой работы. Компания Mission Knives Inc. выпускает соответствующие военным стандартам США немагнитные точильные бруски с покрытием из алмазной крошки.

В военно-морских флотах ведущих государств мира начали принимать меры против морских мин с магнитным взрывателем еще в годы второй мировой войны. Но только в 60-е годы американские водолазы при обезвреживании взрывоопасных предметов стали пользоваться изготовленными американской компанией Imperial Knife немагнитными ножами, которые в настоящее время считаются устаревшими.

Сухопутные мины с магнитным взрывателем все менее крупными, но по-прежнему смертельно опасными группами время от времени обнаруживаются в земле Боснии. Шульц сказал, что его компания продала 300 своих ножей из титанового сплава для находящихся там специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов и саперов армии США. Далее, сейчас возглавляемая Шульцем компания занята разработкой боевого ножа из титанового сплава для сухопутных войск.

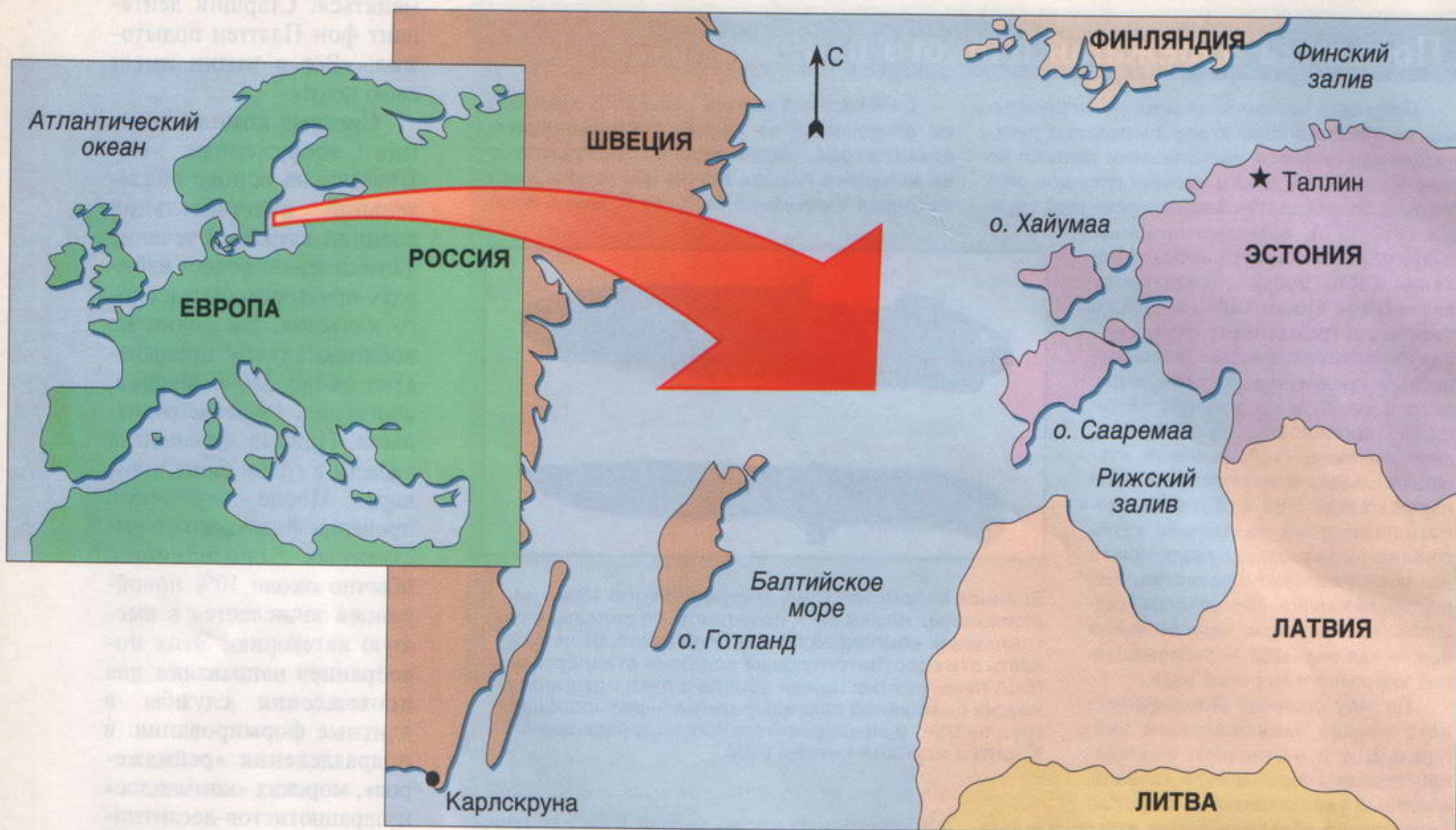
меняться. Старший лейтенант фон Платтен подытожил: «Все в жизни имеет свою цену!»

Система комплектования вооруженных сил Швеции на основе обязательной действительной военной службы в течение 12 месяцев позволяет набирать призывников высокого качества. Ежегодно на военную службу призывается около 35000 шведов, достигших 18-летнего возраста. Призыв проводится дважды в год: в июне и январе. После первичной проверки физических и умственных способностей обычно около 10% новобранцев зачисляется в высшую категорию. Этих новобранцев направляют для прохождения службы в элитные формирования: в подразделения «рейнджеров», морских «коммандос» и парашютистов-десантников, в экипажи поисково-спасательных вертолетов и подводных лодок, а также в команды легких водолазов — специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов.

Обычно в дивизион легких водолазов — специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов ежегодно присылают для отбора около 300 человек из числа тех 10% новобранцев, которые попали в высшую категорию качества. Из этих 300 лишь 30-50 человек отбирают для дальнейшей подготовки по специальности подводного боевого пловца-подрывника.

В процессе подготовки некоторые отсеиваются; фактически в среднем лишь 20 человек приходит служить в команды легких водолазов — специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов. Попасть туда, как видите, непросто.

Как рассказали мне шведские офицеры, каждый кандидат на зачисление в легководолазную команду после призыва на военную службу и перед началом специальной подготовки дол-



жен пройти строгую проверку физической годности, пройти в военноморской базе (ВМБ) Карлскрона тестирование «на мотивацию» и проплыть под водой 25 м.

В ходе следующего этапа отбора кандидат должен пробежать дистанцию 3 км за время не хуже 12 мин 50 сек (в дивизионе среднее время — 10 мин 30 сек), пробежать дистанцию 10 км за время не хуже 48 мин, а также проплыть 400 м в обмундировании за время не хуже 10 мин 30 сек. Трехдневное тестирование «на мотивацию» в ВМБ Карлскрона (второй по величине базе шведского флота) включает преимущественно разнообразные проверки физической пригодности и испытание в барокамере на давление, эквивалентное погружению на глубину 50 м с целью определения способности кандидата выдерживать барометрические нагрузки под водой.

Необходимость тестирования «на мотивацию» объясняется тем фактом, что большинство новобранцев, высказывающих желание служить в легководолазной команде, имеет гражданские квалификационные свидетельства пловцов-аквалангистов и совершенно превратные представления о военных легких водолазах — специалистах по обезвреживанию взрывоопасных предметов.

Энсин (соответствует общевойсковому званию «лейтенант») Рафф Нильссон, старший помощник коман-

дира корабля «Хисинген» (однотипного с кораблем «Дэмман»), сказал: «Большинство из них неверно представляет себе, какого рода погружениями им предстоит заниматься в команде легких водолазов — специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов». Его поддержал старший лейтенант фон Платтен: «Тестирование «на мотивацию» быстро убеждает кандидатов-добровольцев, что служба подводного боевого пловца-подрывника не похожа на любительские занятия подводным плаванием с аквалангом».

Отсев очень велик: в последнем призыве из 25 кандидатов-добровольцев только двое выдержали все отборочные испытания.

Если кандидат удовлетворяет всем предъявляемым требованиям, он направляется на 3-месячный курс молодого матроса в ВМБ Карлскрона. После успешного окончания курса молодого матроса он должен пройти 2-недельную ознакомительную наземную легководолажную подготовку и лишь затем попадает в легководолажную школу в ВМБ Скредсвик, на западном побережье Швеции, где в течение 3 месяцев его обучают основам легководолажного дела. Там неунывающий курсант получает такую основательную подготовку по специальности подводного боевого пловца-подрывника, какой могут похвастать немногие легкие водолазы — специалисты

Карта района Балтийского моря у побережья Эстонии, где действовали шведские легкие водолазы — специалисты по обезвреживанию взрывоопасных предметов

по обезвреживанию взрывоопасных предметов во всем мире.

Первым делом молодого курсанта легководолажной школы ожидает нечто, что можно назвать «Неделей ада». Я задавал моим новым знакомым офицерам из команды легких водолазов — специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов вопросы относительно этого этапа подготовки, но они лишь странно улыбались и пожимали плечами, отказываясь от комментариев.

В легководолажной школе курсант сперва осваивает на практике погружения с аквалангом и только потом переходит к предъявляющим более высокие требования погружениям с изолирующей/полуизолирующей системой для подводного плавания. Он тренируется по 20 часов в сутки, делая ежедневно по два погружения. Он ныряет с аквалангом на глубину до 40 м, а при использовании специальных дыхательных смесей — до 57 м.

В программу подготовки входят и другие дисциплины: подрывное дело, в том числе использование пластичной взрывчатки; минирование подводных и береговых объектов; оказание водолазу первой медицинской помощи; подводное фотографирование; техника бе-

зопасности при погружениях в различных условиях; стрельба из морских систем оружия; основы физики; связь; тушение пожаров; защита от оружия массового поражения.

Физическая подготовка включает греблю и плавание на дальние расстояния, где 6-километровые заплывы в открытом море — не редкость. (Большинство легких водолазов — специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов становится выносливыми и быстрыми пловцами, показывая в заплывах такие результаты, которые ставят их в ряд лучших в любой университетской команде пловцов.)

После многотрудного 12-недельного обучения в легководолазной школе курсант должен сдать весьма сложный экзамен по разминированию. К тому времени каждый имеет на счету 50 погружений.

«Мы готовим легких водолазов — специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов за 21 неделю. Это уникальный случай в мировой практике», — сказал энсин Магнус Намборд с корабля «Дэмман». Его товарищ, энсин Дэниел Йонссон, кивнул и добавил: «Для призывников это самая дорогостоящая подготовка, какую только можно получить за время действительной военной службы».

После завершения 6-месячной подготовки выпускник легководолазной школы получает назначение на корабль. Командир корабля проверяет нового легкого водолаза и оценивает его возможности.

Теперь уже квалифицированный подводный боевой пловец-подрывник, молодой моряк должен поддерживать те стандарты физической формы и специальных познаний, которых он достиг за время обучения в легководолазной школе. Более того, он обязан прослужить весь оставшийся срок действительной военной службы на корабле, участвуя в выполнении повседневных обязанностей корабельной службы: техническое обслуживание и ремонт, караулы, наряды на корабельные работы и наряды на кухню и в столовую. Он будет жить в тесном кубрике, среди спаянной крепкими узами группы профессионалов. Он должен быть прежде всего командным игроком.

Шведы многого ждут от этих 18-19-летних парней. По словам офицеров легководолазной команды, все члены их коллектива должны быть устойчивыми в психологическом плане, физически выносливыми, «отлично чувствовать себя в воде» и обладать сильной волей. Хвастуны и горлопаны

здесь не приживаются: подводное разминирование — серьезное и смертельно опасное дело.

«Никаких Рэмбо», — заметил по этому поводу фон Платтен. Психологические требования по необходимости являются жесткими. Морской сапер должен быть спокойным, хладнокровным и собранным в самых различных условиях — и не без оснований. В обычном рабочем погружении ему нередко приходится иметь дело со 150 кг взрывчатки, находящейся в неустойчивом состоянии, вдыхая газовую смесь на глубине 150 футов (45,7 м), в морской воде с ее неясным светом и пронизывающим до костей холодом — и принимать единственно правильные решения в случае, если все полетит к черту.

Если подводный боевой пловец-подрывник окажется приемлемым, то следующие 6 месяцев будет служить в команде легких водолазов — специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов. После этого срок его обязательной действительной военной службы заканчивается.

Каждые полгода командир корабля получает новый экипаж. Проводимый в середине зимы и в середине лета призыв обеспечивает ВМС Швеции подготовленными кадрами подводных боевых пловцов-подрывников круглый год. Единственными профессиональными моряками в распоряжении командира корабля являются его энсины. Но среди сержантского и рядового состава (который шведы именуют срочнослужащими) есть исключения, оказывающие командиру некоторую помощь. В шведских военно-морских силах имеется крепкий унтер-офицерский костяк, который способен оказывать действенную помощь офицерскому составу в организации службы. Среди унтер-офицеров имеются взводные сержанты (они носят три лычки и служат дополнительно 6 месяцев) и капралы (они носят два шеврона).

Взводный сержант на корабле «Дэмман», который прослужил почти 18 месяцев и всего через 17 дней должен был увольняться, свободно говорил по-английски (как и все офицеры и большинство рядовых водолазов, с которыми мне довелось встретиться), но он, будучи учеником старших классов средней школы, в рамках программы обмена школьниками прожил год на севере американского штата Висконсин. Он мне сказал, что



В эстонском военно-морском музее выставлены на обозрение поднятые со дна Балтийского моря торпеды, морские мины и снаряды; некоторые из них являются современными, а некоторые изготовлены в период первой и второй мировой войны. ВМС Эстонии не имеют в своем составе тральщиков и вынуждены обращаться за помощью к флотам иностранных государств

больше всего ему нравится в службе то, что ему и его товарищам по команде легких водолазов — специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов предоставляют большую самостоятельность и приветствуют их инициативу.

«В других флотах ты должен ожидать вышестоящих указаний, — говорил он. — Ты должен стоять в строю, пока кто-нибудь не прикажет тебе что-то сделать. Здесь ты должен делать свое дело, не ожидая подсказки».

К тому моменту, когда морские саперы вернутся к гражданской жизни, у них за плечами будет по меньшей мере 100 погружений, в большинстве своем выполненных в условиях реальной опасности, и они приобретут богатый опыт в тактике разминирования и практической работе по обезвреживанию взрывоопасных предметов. Они научатся преодолевать невзгоды и испытают до конца свои личные психологические и физические возможности.

Их корабли действуют на всем побережье Швеции, и нередко случается, что их направляют с задачей разминирования также в территориальные воды других прибалтийских государств, например, Эстонии. Скорее всего они поймут, что накопленный ими за время службы в качестве легких водолазов — специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов опыт пригодится им «на гражданке».

Будучи гостеприимными хозяевами, офицеры «Дэммана» позволили мне пройтись по всему кораблю и подробно ознакомиться со специальным снаряжением легкого водолаза.

Окончание на стр. 59



Специальный корреспондент журнала «Солдат удачи» участвовал в организации и проведении концертной программы ДДТ «Наполним небо добротой»

Андрей Кузьминов
Фото автора

Идеи

В августе 1996 года Юрий Шевчук и ДДТ объехали с концертами пограничные заставы Таджикистана и части 201-й МСД, где несут службу российские ребята. После его возвращения мы встретились с ним и нашим общим другом Сергеем Морозовым в Москве. Как обычно, разговор у нас зашел о «войне и мире»...

Шевчук: «Наши ребята там живут в землянках. На одной из дальних точек я встретился с командиром заставы, старшим лейтенантом Сергеем. Этот парень заплакал, увидев нас: «Я тут один русский, в подчинении у меня одни таджики. Скоро уже по-русски разучусь говорить, так как даже с проверкой мое командование приезжает раз в год. Бо-еприпасов на пятнадцать минут боя, а затем... — он показал вещмешок — беру свой «НЗ» и уйду в горы, по тропе, которую я для себя уже разведаль»... В Ду-

шанбе в детском доме дали благотворительный концерт. Там было около 90 русских детей, родителей которых просто зарезали. Мы передали им по мешку крупы, сахара и муки...

В январе 1995 года я ездил в Чечню, чтобы своими глазами увидеть, что происходит на самом деле. Я видел этих мальчишек, которые воевали и умирали на улицах Грозного. Приехав в Москву, я просто «опух» от того, что где-то умирают люди, а здесь как будто ничего не произошло. Так же люди смеются, поплавок веселит публику в ночных клубах. У меня просто крыша поехала от всего увиденного.

На другой день после возвращения я зашел в один подвальчик попить пива. Перед входом какой-то белый коврик под ногами, я и вытер о него ноги. А этот «коврик» оказался собакой — ее хозяин, крутой московского разлива, сидел в этом заведении и жрал. Его телохранители подвалили ко мне выяснить отношения. А я еще заведенный был, вытащил подаренный ребятами в Чечне ТТ и дважды пальнул в потолок...

Друзья взяли меня за шкуру и увезли в деревню под Псков, где я сидел в лесу совершенно один. За это время написал

цикл песен о том, что видел и за что у меня болела душа: «Мертвый город» и новый альбом «Любовь».

Он помолчал и внезапно сказал: «Поехали в Чечню?» И наш разговор принял новое направление — как можно организовать концерт в Чечне с полным составом группы ДДТ и с использованием звуковой аппаратуры, что называется, «на всю катушку».

В середине октября Сергей Морозов и я вылетели в Чечню, чтобы на месте уточнить возможности проведения концертов.

Пароль «Чечня»

Одна из важнейших причин, по которым была задумана эта поездка, была попытка вытащить хотя бы кого-то из наших ребят из чеченского плена. По поводу выдачи пленных мы до начала концертов провели переговоры с бывшим полевым командиром, а ныне министром культуры Ичкерии Ахмедом Закаевым. Ахмед Закаев пообещал постараться удовлетворить нашу просьбу. Однако пленных мы не получили — лишь список, который публикуется ниже.

22 октября мы с Сергеем из Чечни, где перед тем несколько дней вели переговоры с российскими и чеченскими властями, приехали в Ростов, где тогда проходил концерт ДДТ. На следующее утро ДДТ в полном составе вылетела на «Черном тюльпане» АН-12 в Моздок, где ее уже ждал вертолет. И в тот же день вечером был дан первый концерт — в Ханкале для группировки российских войск.

Сценой служили составленные вместе, с откинутыми бортами, четыре «Урала», освещение обеспечивали прожектора БТРов. Песни ДДТ, усиленные 30-киловаттной аппаратурой, были слышны на боевых позициях, с которых взлетали в черное небо осветительные ракеты.

Шевчук: «Для тех ребят, которых я встретил здесь, в Чечне, я могу сказать одно — пароль «Чечня» будет являться пропуском на все концерты ДДТ, где бы эти концерты ни проходили. Этот пароль работает с января 1995 года. В октябре 1996 года, во второй раз приехав в Чечню, я увидел то же горе и людей, перед которыми нужно просто снять шапку... После моей первой поездки в Чечню многие коллеги обвиняли меня в том, что я пел оккупантам — бред собачий! Я знаю, что и сейчас найдутся люди, готовые меня упрекнуть. Но самое главное, что я остался чист перед своей совестью...»

На следующий день такие же концерты прошли в центре Грозного и в аэропорту «Северный».

Перед проведением концерта в Грозном у меня было много сомнений, удастся ли обеспечить безопасность группы. Порядок на концерте поддерживали ребята из совместных комендатур — и все прошло отлично. Чеченцы прекрасно понимали, как важен для

города этот концерт, и не меньше нас стремились избежать любых осложнений. У меня на глазах одного не в меру разошедшегося поклонника ДДТ, начавшего от избытка чувств стрелять в воздух, сами же чеченцы тут же решительно увели с площади.

Шевчук: «Нет такого художника, который был бы не за мир. С этой целью мы приехали в Чечню. Мы не хотим, чтобы гибли наши пацаны по прихоти



Эльбрус (слева) — живая легенда п. Ханкала, старший хирург госпиталя, вытаскивал тысячи российских солдат с «того света»

какого-нибудь бездарного генерала или такого же бездарного политика. Поэтому мы пели о доброте, о мире, о любви.

Первой песней на концерте в Грозном был «Дождь». Пришло очень много молодежи. Я видел на концерте в Грозном молодых пацанов, которые танцевали, радовались музыке, и я хотел бы, чтобы над Грозным были только раскаты «Майского грома...» Я пожелал им мира. Мир не может быть неправильным. Здесь, в Чечне, должен наступить настоящий, мужской мир...»

Последний концерт

После концерта в Грозном группа ДДТ выехала в расположение российских войск в аэропорт «Северный».

Как и в Ханкале, сцена представляла собой четыре составленных вместе, с опущенными бортами, армейских грузовика. Защитой от непогоды служили танковые тенты, поднятые тросами на балке автокраном над сценой. Охрана традиционно была выделена 6-м отрядом «Витязь» спецназа ВВ.

Слушатели стали собираться уже с трех часов дня. Никто и не думал расходиться, несмотря на начавшийся моросящий дождь и на то, что выступление группы планировалось не ранее восьми вечера.

Началось выступление. Прожектора-искатели БТРов освещали импровизированную сцену, дождь моросил, бойцы слушали «Родину-уродину», и контакт между ДДТ и слушателями в камуфляжах достиг такого уровня, когда на время все забыли про войну и про смерть.

Шевчук: «Когда нас пригласили участвовать в предвыборной президентской шоу-программе — мы отказались. И мне по-прежнему кажется, это было правильно. Есть эта дикая проблема войны и мира. Когда мы ехали сюда проводить эти благотворительные концерты, мы много спорили — правильно или неправильно? Были и такие разговоры: «Наши российские солдаты не поймут нас, обидятся». Была дилемма: будем петь для тех, кто наших ребят убивал, а в свою очередь чеченцы скажут: «ДДТ вчера российским захватчикам пели»...

Окончание на стр. 58

После концерта к нам подошел средних лет чеченец, представившись Алхазуром Айдамовым. Интуиция подсказывала мне, что этот человек не зря весь концерт провел особняком. Он угрюмо стоял в стороне от веселящейся молодежи и подошел к нам только тогда, когда люди уже стали расходиться. Достав лист бумаги из кармана куртки, он сказал, что у него на руках список пленных российских военнослужащих, которые по официальной версии российского командования числятся без вести пропавшими. Эти люди находятся у него дома в селе Алхан-Кала, улица Кирова, дом 106.

Первой моей мыслью было: «Отдаст!» Но не тут-то было. Несмотря на все мои уговоры, этот боевик отказался просто отдать пленных ребят. Все пятеро военнослужащих были из одной войсковой части 6516 БОН*. У Алхазура было только одно требование: в обмен на пленных он хотел выдачи своего брата Нажаева Ибрагима Алиевича, взятого в плен российскими войсками в ходе боевых действий.



Алхазур предъявляет нам список российских пленных

марта 1975 г.рожд., Пензенская обл., г.Сердобск;

Иванов Алексей Иванович, г.Чебоксары, ул. Ленинского Комсомола, дом 66, кв.133.

*БОН — батальон особого назначения внутренних войск, командир части подполковник Салихов

Используя все известные мне приемы дипломатии, упомянув про акт доброй воли группы ДДТ, давшей концерт в Грозном, я смог взять только этот список:

Еремеев Алексей Николаевич. Проживал до призыва: Самарская обл., г.Тольятти, проспект Московский, дом 45, кв.61;

Акименко Владимир Анатольевич, 13 октября 1976 г.рожд., Челябинская обл., г.Коркино, п.Первомайский, ул. Высоковольтная, дом 42, кв.43;

Визгалов Андрей Викторович, 3 декабря 1975 г.рожд., г.Казань, ул.Восстания, дом 12А, кв.3;

Поляков Андрей Валерьевич, 29

ДЕТИ-ПАРТИЗАНЫ

Революционный объединенный фронт Сьерра-Леоне воюет руками мальчишек

Родди Скотт

Фото автора



«Щенки войны» красуются с выданным им перед боевой операцией оружием. Малолеток здесь хватает...

Пыльный и обветшалый Гуэкеду никогда не удостоится чести попасть на страницы туристических буклетов. Но этот город в юго-восточной части Гвинеи благодаря своей близости к соседним государствам Сьерра-Леоне и Либерии стал центром процветающего контрабандного бизнеса. Обрушившиеся на соседей Гвинеи гражданская война и анархия сделали Гуэкеду перевалочным пунктом для алмазов и золота, которые тайно доставляются из разоренных войной Сьерра-Леоне и Либерии повстанцами, независимыми контрабандистами и коррумпированными правительственными чиновниками,

нуждающимися в «альтернативной» инфраструктуре транзитных перевозок.

Мой шофер такси запросил 40 долл. США за доставку к границе. «Дорога к границе перенасыщена военными блокпостами, и все солдаты непременно желают получить хоть какие-то деньги. Денежное содержание выплачивается им, увы, нерегулярно, — сказал он. Да и дорога здесь очень плохая, — продолжал шофер, извиняюще дернув плечом, как будто он был смущен ужасным состоянием инфраструктуры своей страны.

Я уступил, думая про себя, что, наверное, никогда не научусь торговать-

ся. Но если шофер мог без неприятностей доставить меня к границе, то это почти наверное стоит вышеназванной суммы. Я намеревался попасть в лагерь беженцев Дома, на границе с Сьерра-Леоне. Там я должен был установить контакт с повстанческой армией Революционного объединенного фронта, который выступил подстрекателем одного из самых ужасных на сегодняшний день вооруженных конфликтов малой интенсивности в мире.

Как и предсказывал шофер, проезжая по изрытой выбоинами дороге, мы встречали бесчисленные контрольно-пропускные пункты, однако, к моему облегчению, солдаты казались удовлетворенными, получая свои несколько долларов, и не задавали вопросов о цели моего путешествия к границе. По краям дороги бесконечной чередой тянулись лагеря для беженцев, состоявшие из домиков с плетеными крышами, прикрытыми голубым брезентом, на котором кое-где можно было прочесть нанесенные большими белыми буквами надписи «ООН». Эти лагеря населяли тысячи сьерралейцев, убежавших от войны, которая бушевала всего в нескольких милях отсюда, на их стороне границы.

Но мы так и не сумели избежать страшившего меня вопроса. «А у вас имеется пропуск в этот район?» — поинтересовался у меня один солдат. Блефуя, я ответил, что мы всего лишь едем в одну из деревень чуть дальше по дороге и через пару часов будем возвращаться обратно. За 5 долларов сол-

дат принял это объяснение. Мы поехали дальше и в конечном итоге добрались до нескольких глинобитных хат, из которых состоял лагерь для беженцев Дома.

Согласно полученным мною за 48 часов до того инструктивным указаниям официальных представителей повстанцев в соседней республике Берег Слоновой Кости (где находятся офисы Революционного объединенного фронта и где сейчас проживает их лидер Фодей Санко), в лагере для беженцев Дома я должен был встретиться с их связником. Он, как они меня уверили, должен организовать мой переход через границу.

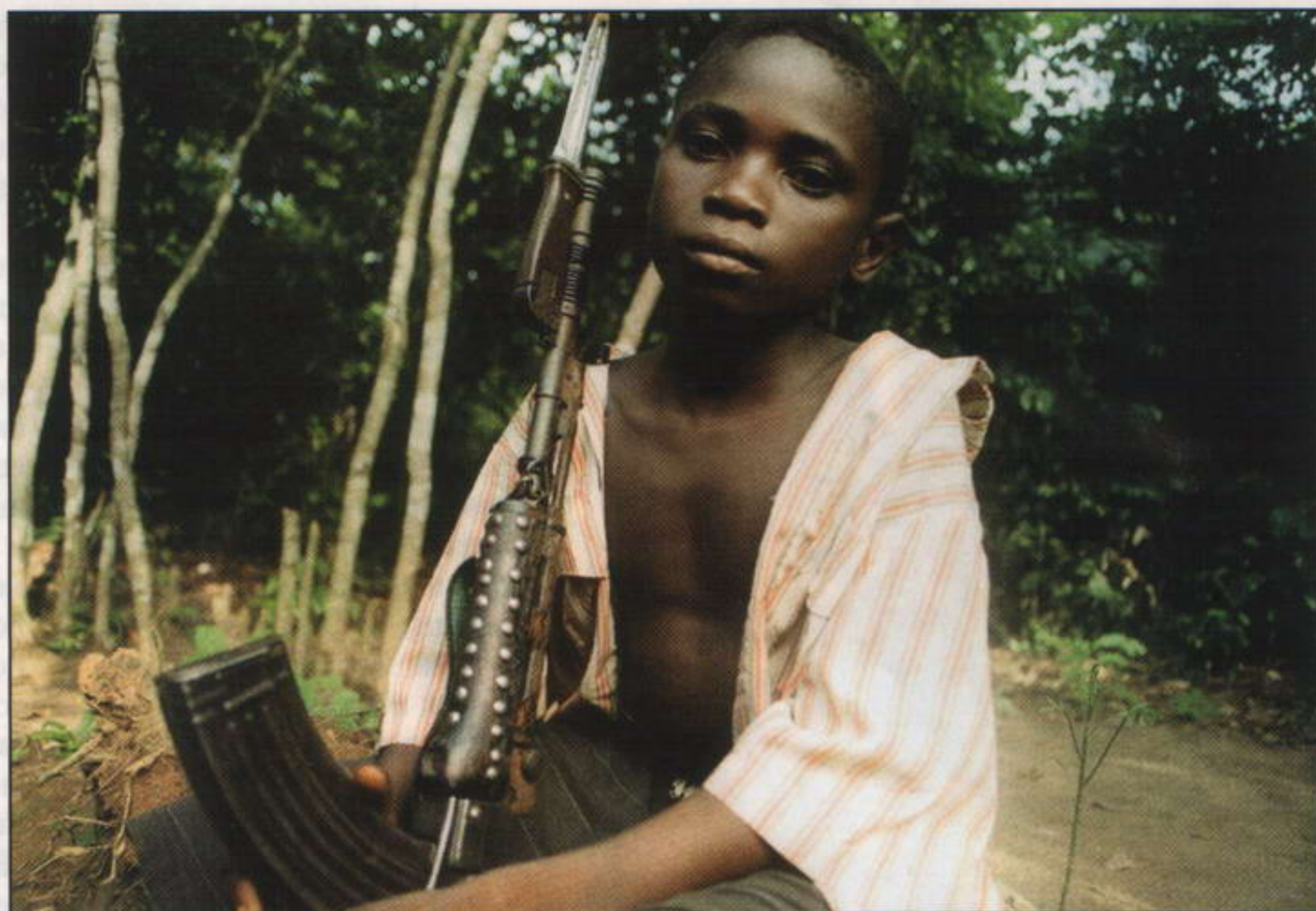
Поначалу единственно кто приближался ко мне в лагере для беженцев Дома, так это оборванные ребятишки, заинтригованные видом редко встречающегося в этих местах белого человека. Вскоре к ребятишкам присоединились и взрослые из лагеря для беженцев, любопытствовавшие, зачем я к ним пожаловал. Когда я уже начал волноваться, что попал не в тот лагерь, ко мне подошел молодой человек со словами пароля: «Рад приветствовать вас в Моа». Это и был мой связник.

В его хате мы обсудили вопрос о переходе границы. «Будут проблемы, — сказал он. — Придется дать взятку гвинейским солдатам на реке. Поскольку вокруг бродит слишком много местных гвинейцев, придется подбираться к границе в предрассветные часы».

Он оказался прав. В течение часа мы быстро двигались в темноте через деревню, обнаружив, что даже в столь позднее время по тропинкам все еще ходят люди, вынуждая нас искать укрытие в буше. Однако в конце концов мы достигли небольшого дворика, приютившего пограничников, где при свете фонарика я отсчитал сумму, эквивалентную 100 долл. США, для их капитана и отдал ему также свои старые цифровые наручные часы, которые уже не могли точно ходить. После поверхностного ознакомления с моими вещами нам разрешили следовать дальше. Одному из солдат было приказано проводить нас к берегу реки.

Рэгтайм и революционеры

Стояла темень и даже луна не светила, когда наша лодка отчалила от гвинейского берега. Было что-то сюрреалистическое в том, что меня вез через реку на гребной лодке гвинейский солдат, тогда как на сьерра-леонском



берегу его коллеги-солдаты делали все, что позволяли их возможности, для того чтобы помочь правительству Сьерра-Леоне в его войне против повстанцев из Революционного объединенного фронта.

Но мой солдат в поношенном обмундировании казался безразличным к противоречию, заключенному в доставке журналиста на удерживаемую повстанцами территорию, и с благодарностью принял от меня небольшое денежное вознаграждение. С противоположного берега темнота ночи трижды прорезал луч фонаря, я ответил на условный сигнал двумя вспышками своего фонаря.

Когда наша лодка приблизилась к противоположному берегу, навстречу нам вышел молодой повстанец, который зашел в воду и подтянул лодку поближе к береговой линии. Взявшись на обрывистый берег с рюкзаком за плечами, я повстречал еще двух повстанцев-подростков, которые были одеты в классическую форму африканских повстанцев, состоявшую из тенниски с коротким рукавом, джинсов и мягких туфель на резиновой подошве. У них на плече небрежно болтались автоматы Калашникова. Мы обменялись рукопожатиями, после чего один из них взвалил мой рюкзак себе на голову, и мы двинулись от берега реки в направлении ночных джунглей. Примерно час быстрой ходьбы, и мы пришли в заброшенную деревню.

Там расположились на ночлег остальные солдаты взвода. При моем появлении они разбудили своего командира и предложили мне тарелку холодного неаппетитного риса, политого

«Детский сад» с автоматами Калашникова: командиры Революционного объединенного фронта утверждают, что бригада мальчишек является особенно эффективным боевым формированием, поскольку дети могут гораздо лучше прятаться, и они нередко лучше взрослых приспосабливаются к жизни в буше

красноватым соусом. «Кровь», — с широкой ухмылкой произнес один из повстанцев. В отдалении звучала мелодия рэгтайма, и некоторые из повстанцев начали танцевать во дворе вокруг небольшой хаты.

На рассвете я обошел деревню в сопровождении командира взвода лейтенанта Стэнли. Когда взошло солнце, на хатах стали видны следы от пуль, а на испещренных пулями стенах — грубо намалеванные графитовым карандашом рисунки и лозунги. Неграмотно написанные лозунги типа «Революционный объединенный фронт сражается за народ» сопровождались рисунками ручных противотанковых гранатометов РПГ-7 и автоматов Калашникова. Через несколько часов мы с лейтенантом Стэнли покинули эту деревню и направились в местный штаб повстанческого движения в Бuede, до которого оказалось примерно два часа ходу.

Череп, муравьи, мины и анархия

Местный штаб, где стояла также рота повстанцев, располагался в месте, которое когда-то было провинциальным городом средних размеров, но воздушные бомбардировки оставили свой след, и теперь повстанцы размещались в немногих оставшихся



«Более взрослый» повстанец Революционного объединенного фронта позирует в лагере с ручным гранатометом РПГ-7

хатах, которые не были сравнены с землей кассетными авиационными бомбами. Я спросил, представляют ли воздушные бомбардировки особую опасность для повстанцев. «Да нет, — ответил мне лейтенант Моррис. — Самолеты никогда не знают, какие из хат мы занимаем, и всегда делают хотя бы один круг перед заходом на бомбометание, пытаясь выбрать подходящую цель... Таким образом, у нас есть время... Но вертолеты для нас страшнее, они могут зависать и вести разведку целей». В Буеде мне сказали, что в главном штабе повстанческого движения меня хочет видеть лидер Революционного объединенного фронта Фодей Санко. «До него несколько дней ходьбы», — предупредил лейтенант Марба, который должен был меня туда проводить.

В огромной колонне повстанцев я шел по тропе в джунглях. Время от времени мы вырывались из плотного буша и обнаруживали впереди деревню, почти всегда покинутую жителями. Здесь мы останавливались на отдых. Когда мы покидали одну из таких деревень, я заметил лежавший на тропе человеческий череп; его сияющая белизна отсвечивала на солнце так, что казалось, будто череп ухмыляется, гля-

дя на повстанцев, которые проходили мимо, не обращая на него внимания.

Медленный темп ходьбы с тяжелой поклажей вынудил нас продолжать движение и с наступлением темноты, чтобы преодолеть требуемое расстояние. Впереди меня звук сотен ног, топающих о землю, эхом отдавался в ночи. «Муравьи», — было дано разъяснение. Оказалось, что солдаты наткнулись на пересекавшую тропу массивную колонну черных муравьев, которые могут больно кусаться. Как и все остальные, когда пришла моя очередь пересечь муравьиную тропу, я побежал, крепко ставя ноги на землю. Только оказавшись далеко от муравьев, мы все в изнеможении опустились на землю и заснули.

Пока что, если не считать цепочки разрушенных деревень на нашем пути, почти не было видно признаков войны, которая унесла уже

13000 жизней. Но на следующий день, когда мы приблизились к линии фронта, обстановка изменилась. Проживая большие куски холодной баранины, лейтенант Марба спросил меня, знаю ли я что-нибудь о противопехотных минах. «Весь район, через который мы вскоре пойдем, нашпигован минами, — сказал он. — Вы должны ступать точно след в след впереди идущего». Двумя днями позже мы без потерь достигли одного из батальонов, сражавшихся на передовой.

Лагерь «Куба» напоминал лагерь для беженцев и был сооружен большей частью из листов оцинкованной жести, взятых с крыш домов близлежащих деревень. Меня провели через лабиринт узких проходов, с обеих сторон окаймленных кусками металла, в жилище командира батальона капитана Моски-то. Мы обсудили с ним маршруты моих передвижений на те несколько дней, которые я намеревался провести в этом районе.

Батальонный лагерь находился прямо на линии фронта, и всего в нескольких милях от него, в городе Тонго, стояли правительственные войска. Меня пригласили познакомиться с окрестностями в сопровождении взвода повстанцев. После короткого перехода через окружающие лагерь болота, перемежавшиеся более сухими участками джунглей, мы пришли на место, которое когда-то было деревней Пеяма — теперь полностью разрушенной. С рас-

стояния можно было разглядеть одиноко торчавшие тут и там в дохлившей до колен траве стены. Только в центре бывшей деревни фундаменты обозначали, где когда-то стояли ряды домов.

Пока я суетился, фотографируя повстанцев, моя нога поскользнулась на чем-то в траве. Глянув под ноги, я понял, что стою на бедре какого-то несчастного. Я нашел еще несколько скелетов, некоторые из которых все еще имели вокруг ребер остатки одежды, которые трепыхались на ветру.

Со мной был штабс-капитан Кеннеди, комендант района. Разрушения, пояснил он мне, являются результатом непрерывных артиллерийских обстрелов и атак с воздуха, которым подвергалась эта деревня во время боев. Едва он кончил говорить, как тишина была нарушена звуком отдаленного гула. «Вертолет, — сказал Кеннеди. — Скорее всего он направляется в сторону Кенемы... Они больше не пользуются дорогами», — добавил он с ухмылкой.

Но по мере того, как звук вращающихся лопастей несущего винта вертолета нарастал, тревожные взгляды на небо становились все более частыми. Я гадал, не предстоит ли мне вскоре знакомство с сокрушительной огневой мощью, укрытой за титановым корпусом русского вертолета огневой поддержки Ми-24. Когда вертолет приблизился, раздалось клацанье затворов заряжаемого оружия, и нам было приказано срочно вернуться обратно под защиту густого покрова окружавших нас джунглей. Вскоре вертолет прогрохотал над вершинами деревьев, не подозревая о нашем присутствии, а затем звук постепенно затих вдаль, и мы все вздохнули с облегчением.

Несколькими днями позже я возобновил свой поход к главному штабу повстанческого движения в сопровождении примерно десятка повстанцев. Но к тому времени лидер Революционного объединенного фронта Фодей Санко объявил о прекращении огня и покинул буш для переговоров в республике Берег Слоновой Кости с недавно избранным на пост президента Сьерра-Леоне Ахмедом Теджа Каббой.

После двухдневного марша мы прибыли в небольшую пустую деревушку. Там нас ожидал еще один взвод повстанцев, который должен был сопровождать меня на последнем отрезке маршрута к главному штабу повстанческого движения. Несколько солдат было отправлено на поиски продовольствия — что означало, как я узнал впоследствии, набег на местную деревню. В случае неуспеха мы отведаем обычной для буша еды из вареных бананов и улиток.

Тем временем солдаты обоих взводов отдыхали и болтали между собой в руинах деревушки, наслаждаясь последними лучами заходящего солнца. Был зажжен костер, вокруг которого солдаты развесили на просушку снятую с себя одежду. Высушенные табачные листья были порваны на кусочки и из вырванных из моего блокнота листочков бумаги были скручены сигарки, которые вскоре пошли по кругу.

Продовольственная группа вернулась уже после наступления темноты, но сияющая от удовольствия, таща с собой большое количество вареного риса и жареной рыбы. Прислонив свой автомат Калашникова к стене, один повстанец по имени Хай Файринг рассказал нам об их встрече с деревенскими жителями. «В деревне было полно народу, — начал он. — Мы сказали им, что они не должны убегать от нас... Затем мы прочитали им лекцию о войне... мы сказали им, что воюем ради них, поэтому они не должны убегать от нас... Потом они все начали аплодировать нам... и дали нам еды».

На следующее утро я заметил группу людей, сидевших на веранде одного из домов. «Это гражданские, — пояснил сержант Мохаммед. — Они вчера пытались убежать от нас, когда мы шли сюда, поэтому мы захватили их». На рассвете небольшая группа людей разного возраста и пола молча слушала лекцию одного из повстанцев. Мы наконец двинулись в путь, гражданские несли за нами столы и стулья, которые повстанцам удалось разыскать в разрушенной деревне. Взобравшись на холм, один из повстанцев указал на простирившийся внизу под нами буш. «Кенема», — произнес он, показывая на город, который я едва мог различить вдали и которого нам следовало избегать.

Однако по пути нам нужно было пересечь основную дорогу, по которой после объявленного прекращения огня возобновилось оживленное движение

бронетанковой техники правительственных войск. Когда мы приблизились к этой дороге, стало ясно, что рядом находятся люди. Несколько разведчиков отправили вперед, чтобы выяснить, нет ли там солдат противника. По возвращении они доложили, что впереди только гражданские люди, но проблема оставалась. Сообщат ли они о том, что видели белого человека среди повстанцев?

Существовала вероятность того, что даже в условиях соглашения о прекращении огня правительственные войска будут посланы за нами в погоню. Примерно в 50 м от нас можно было слышать голоса людей, которые и не подозревали, что их ожидает. Сержант Мохаммед решил, что гражданских следует напугать и заставить покинуть это место, чтобы потом я мог безопасно пересечь дорогу. Вокруг меня оглушительно защелкали передергиваемые затворы оружия, нарушая тишину джунглей.

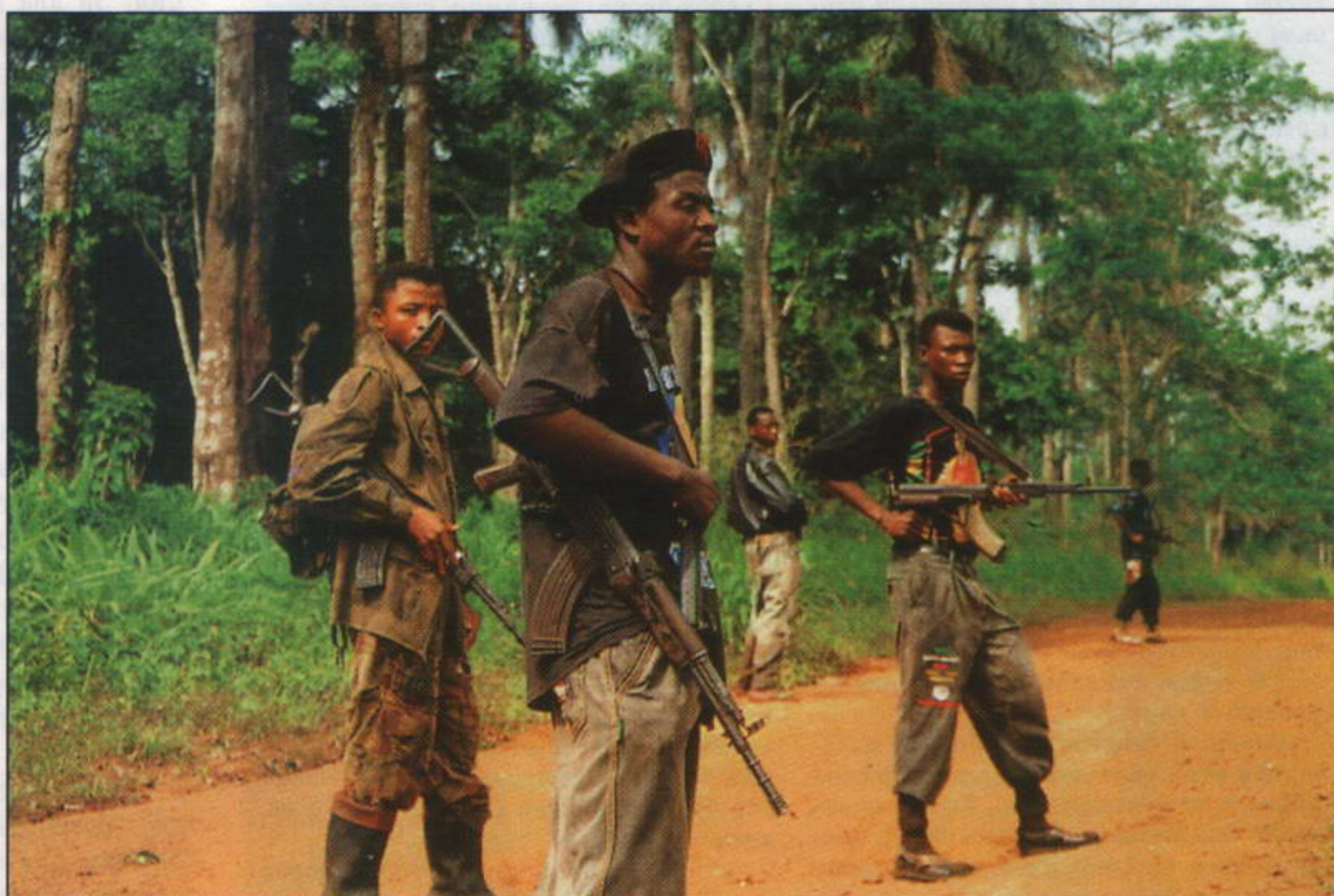
Полдюжины повстанцев, громко крича, бросились через буш в том направлении, где находились люди. Не прошло и нескольких секунд, как воздух наполнили другие звуки — взволнованные и напуганные голоса людей, которые убегали от нас, предупреждая остальных о том, что идут повстанцы.

«Быстро», — сказал Мохаммед. Захваченные повстанцами ранее гражданские и я побежали через буш к дороге. Передовая группа повстанцев уже находилась там. Припав на колени, один из повстанцев нацелил ствол своего РПГ-7 вдоль дороги на случай появления каких-либо машин. Другие заняли

позиции вдоль дороги, направив оружие в обе стороны. Когда я появился на дороге, они начали перебегать в мою сторону, держа оружие наизготовку и побуждая нас торопиться. Со всех ног мы бросились вниз по крутому и скользкому откосу дороги.

Убегая, мы могли слышать шум приближавшихся машин. Бежавший рядом повстанец остановился, повернулся, припал на колени и нацелил свой РПГ-7 на дорогу, двое других нырнули в кусты, пытаясь укрыться от наблюдения. Все остальные вместе со мной продолжали бежать в направлении видневшегося впереди буша. Однако звуков стрельбы и реактивных гранат слышно не было. Автомобильный конвой на дороге миновал нас, либо не заметив, либо игнорируя бегущие в панике фигурки внизу, и через 15 минут мы перешли на шаг, продолжая свой путь менее быстрым темпом.

Этот путь явился одним непрерывным свидетельством разрушений, вызванных войной. Деревни лежали опустевшие, сожженные и ограбленные. У тропы, проходившей вдоль края зеленого буша, валялся полуразложившийся труп человека, все еще одетого в куртку, которая и удерживала вместе все, что оставалось от тела. Входя в «боевой лагерь», где располагалось с полдюжины повстанцев, которым было приказано вести наблюдение и предупреждать о появлении в районе правительственных войск, я заметил череп на воткнутой в землю палке; его сверкающая белизна резко контрастировала с темнозеленой листвой окружаю-



Повстанцы
Революционного
объединенного
фронта с вариантами
7,62-мм автомата тип
56-2 китайского про-
изводства на корот-
кое время устанавли-
вают свой контроль
на дороге вблизи
города Кенема

Жестокие, но не готовые воевать

Когда в редакцию американского журнала *Soldier of Fortune* пришло известие о том, что редактор подполковник Боб Маккензи убит в засаде в Сьерра-Леоне в феврале 1995 года, первой реакцией всех был вопрос: «Кто это сделал?» Даже в редакции данного журнала в то время имели слабое представление о том, что же такое Революционный объединенный фронт.

Несмотря на то, что поддержка великими державами Востока и Запада своих африканских ставленников постепенно угасает, Африканский континент все еще остается плодотворным полем приложения усилий новоиспеченных революционеров. Шансы на получение работы у будущих диктаторов так высоки, как никогда на плодородной арене небольших стран с неустойчивым положением, правительства которых в большинстве своем не способны эффективно защищаться от любого сосредоточенного усилия. Значительные, хотя и слабо разрабатываемые запасы полезных ископаемых во многих из этих небольших африканских стран делают такие сосредоточенные усилия по свержению их правительств вполне оправданными.

Как нередко бывает в наше время, идеологические воззрения Революционного объединенного фронта представляют собой эклектическую смесь разнообразных современных революционных теорий, собранных со всего света. Там можно найти утопическую идею «Иностранцы — прочь из страны, крестьянским коммуна — быть», позаимствованную у коммунизма «Красных кхмеров» Камбоджи. Имеется также сильная прослойка панафриканского национализма, гордости за то, что ты являешься черным и африканцем.

В идеологическом пособии Революционного объединенного фронта — написанной его лидером Фодеем Санко книге «Пути к демократии: к новой Сьерра-Леоне» — подчеркивается необходимость полагаться на собственные силы и приводится довольно тенденциозное описание гражданской войны в этой стране. Всю книгу пронизывает лейтмотив острой нелюбви Революционного объединенного фронта к политикам, которые чохом причислены к коррумпированным и бездеятельным элементам общества. Внешние спонсоры Революционного объединенного фронта Сьерра-Леоне не выявлены. Лидеры этого движения утверждают, что ведут самостоятельную борьбу против правительства (заявляя, например, что все используемое ими в войне захвачено у правительственных войск).

Лично я склонен им верить, однако, при всем сказанном, следует отметить, что руководитель Революционного объединенного фронта Фодей Санко недавно посетил ливийского дикта-

тора и спонсора всех террористов Муаммара Каддафи. Утверждается также, что в свое время Фодей Санко прошел в Ливии курс военной подготовки. Безусловно, Ливия имеет какое-то отношение к повстанческому движению в Сьерра-Леоне, однако конкретный объем оказываемой ею Фодее Санко помощи неизвестен.

Лидеры Революционного объединенного фронта подчеркивают тот факт, что Сьерра-Леоне граничит с такими государствами, как Либерия, с одной стороны, и Гвинея — с другой: войска последней активно поддерживают правительство Сьерра-Леоне в его борьбе с повстанцами; когда речь идет о первой, следует иметь в виду, что в приграничной полосе Либерии хозяйничает одна из фракций Объединенного освободительного движения Либерии за демократию, которая враждебно настроена по отношению к повстанцам Революционного объединенного фронта Сьерра-Леоне.

Соответственно, широкомасштабное снабжение отрядов Революционного объединенного фронта Сьерра-Леоне через территорию Либерии связано со значительными проблемами. Основываясь на личном опыте, могу утверждать, что большая часть предметов снабжения поступает контрабандным путем из Гвинеи; при этом в контрабандных поставках преобладают мелкие товары, как, например, чай, сухое молоко и т.п. Мне достоверно известно, что Революционный объединенный фронт замешан в контрабанде алмазов из Сьерра-Леоне через Гвинею в республику Берег Слоновой Кости.

В настоящее время связи между действующими лицами в Либерии и в Сьерра-Леоне, возможно, существуют, а возможно — нет. Когда-то Фодей Санко был правой рукой Чарльза Тейлора. Ряд повстанцев Революционного объединенного фронта, с которыми мне довелось беседовать, признали факт своего участия в партизанском движении в Либерии до того, как в 1991 году повстанцы Революционного объединенного фронта вошли в Сьерра-Леоне. В более позднее время, однако, Фодей Санко рассорился с Тейлором, обвинив его в том, что тот заинтересован исключительно в личном обогащении. Всем известно также, что Санко и Тейлор встречались в Ливии, когда оба обучались искусству революционной войны под руководством Муаммара Каддафи.

Кто бы ни были спонсоры Фодее Санко за рубежом, если только они вообще есть, они не сумели обеспечить ему достаточную материальную помощь и поддержку перед лицом сплоченного и компетентного сопротивления, которое ему оказывают нынешнее правительство Сьерра-Леоне и нанятые им бойцы.

Родди Скотт

щих джунглей. «Голова врага», — сказал один повстанец с зловещей ухмылкой, когда мы проходили мимо.

В штабе Загода меня встретил подполковник Мохаммед Таравалли. Нарядно одетый в американские ботинки для действий в джунглях, брюки из комплекта полевого обмундирования и хлопчатобумажный спортивный свитер с вышитой на нем надписью Nike, он был полон мягкой учтивости.

В отличие от лагеря «Куба», где жилища были сооружены преимущественно из листов оцинкованной жести, лагерь Загода состоял из тростниковых хат, покрытых плетеными из ветвей крышами, но даже здесь, после объявления о прекращении огня и сравнительно далеко от линии фронта, война давала о себе знать. Внезапное приближение реактивного истребителя вызвало всеобщую панику. Повстанцы бросились переворачивать панели солнечных батарей, используемых для подзарядки аккумуляторов, чтобы те своим отблеском не выдали местонахождения лагеря. Но едва первая из панелей была перевернута, как истребитель уже миновал наш лагерь, оставив за собой лишь звук работающих двигателей и исчезнув так же внезапно, как и появился. «Это просто их способ дать нам знать, что они все еще здесь», — позднее прокомментировал появление реактивного истребителя подполковник.

Но есть соглашение о прекращении огня или нет, существовал предел терпению повстанцев в части, касающейся мелких нарушений этого соглашения со стороны правительственных сил. За два дня до моего прибытия правительственные войска, как меня проинформировали, якобы вели артиллерийский обстрел позиций отрядов Революционного объединенного фронта вблизи расположенного на юге страны города Бо, а поэтому на повестке дня стоял вопрос о нанесении ответного удара.

Карательную экспедицию должен был возглавить командир 5-го батальона майор Моррис Каллон. Планом операции, как рассказал мне майор, предусматривалось нанесение двойного удара: частью сил повстанцы штурмуют район, откуда пришли правительственные войска, обстрелявшие Бо, тогда как другая часть сил одновременно наносит удар по территории, которую заняли правительственные войска после поспешного тактического отхода повстанцев.

На следующий день, построив солдат, командир приказал раздать им оружие. Соблюдая очередность, повстанцы подходили и получали разно-

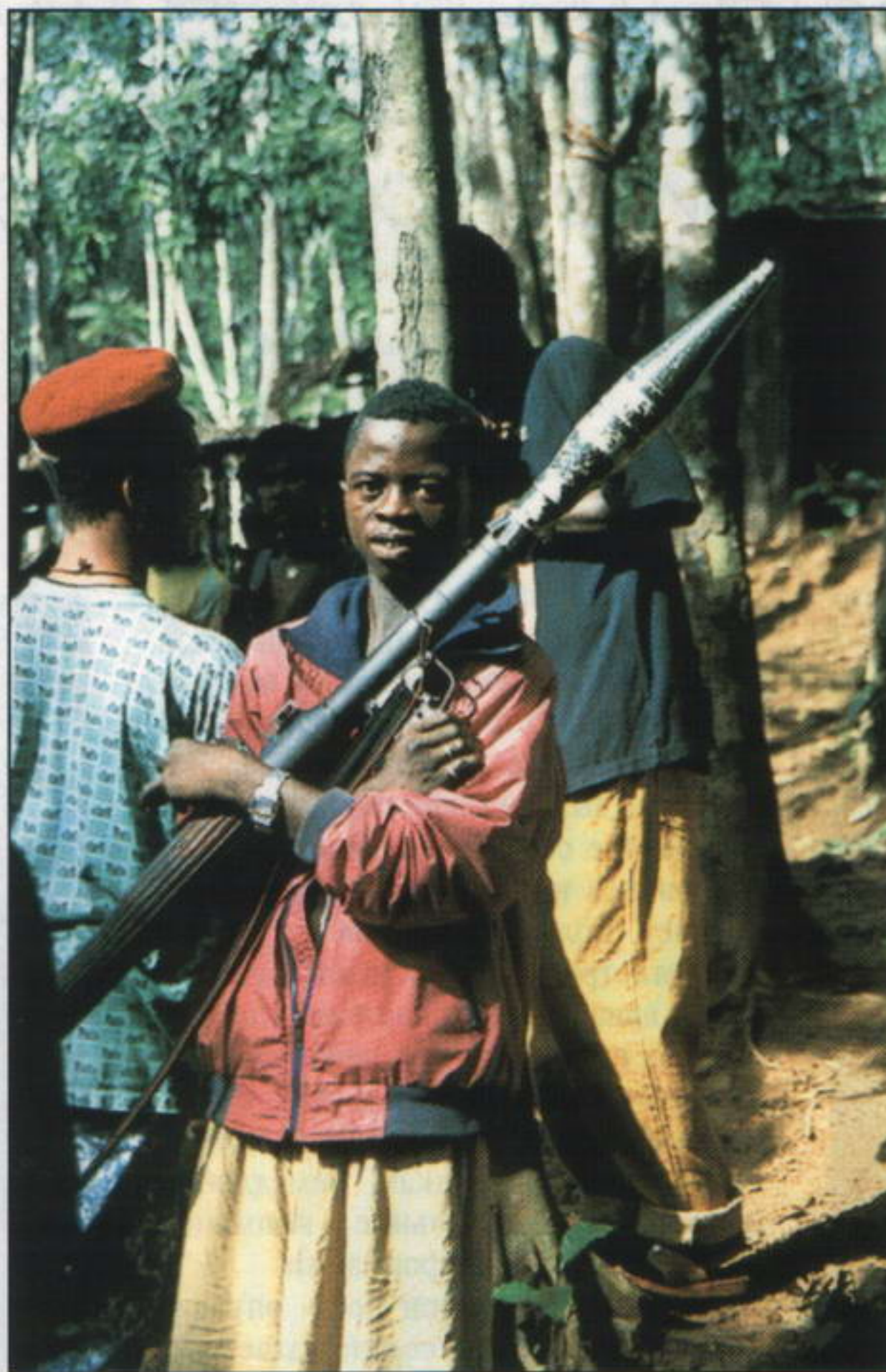
образное оружие. Наряду с привычными 7,62-мм автоматами АК-47 советского производства и его вариантами, произведенными в других странах, там были 7,62-мм полуавтоматические винтовки G3 немецкой фирмы Heckler & Koch и американские 5,56-мм штурмовые винтовки М-16. Кроме того, отряд взял на операцию с десятком гранатометов РПГ-7 и три 12,7-мм тяжелых пулемета ДШК китайского производства, которые были разобраны на части для 48-часового перехода.

Я наблюдал, как один повстанец на вид не старше 10 лет собирает свой автомат Калашникова, проверяя каждую часть перед тем, как в конце концов резким движением загнать на место магазин с патронами. Вместе с примерно двумя десятками других этот пацан входит в состав бригады мальчишек, которая, по оценке старших командиров Революционного объединенного фронта, является одним из наиболее эффективных боевых формирований повстанцев.

«Дети могут гораздо лучше прятаться, — сказал один из командиров, — и они нередко лучше взрослых приспосабливаются к жизни в буше». Я наблюдал за подростками, пока они возбужденно болтали в предвкушении предстоящей боевой операции, борясь друг с другом, чтобы первыми пробиться к командиру, который записывал серийные номера выданного им оружия вместе с именами мальчишек. Я про себя вспоминал многочисленные рассказы о жестокости повстанцев — об отрубленных руках и других увечьях — которые, как утверждалось, были делом рук таких вот мальчишек. После ухода штурмовой группы началось ожидание известий о ходе операции. Один из повстанцев скрутил сигарку из вырванной страницы Библии. Я спросил его, может ли он читать. «Мало-мало», — ответил он, смущенно улыбаясь. Держа в руке вырванную страницу, он продолжал: «Библия — очень хорошая книга... Когда я курю сигарку из нее, все слова укладываются в моей голове, и я становлюсь сильным». Несмотря на то, что среди повстанцев имеет место смешение религиозных учений христианства и ислама, местные языческие верования и предрассудки, уходящие своими корнями во време-

на, которые предшествовали появлению здесь европейских колонизаторов с их христианской верой, по-прежнему остаются одной из доминирующих сил в жизни африканцев.

У одного повстанца я заметил несколько небольших рубцов на предплечье, которые, уверял он меня с некоторым смущением, должны сделать его недосыгаемым для пуль. «С этими знаками пули не могут причинить мне



Камуфляж повстанцев Революционного объединенного фронта: молодые повстанцы в цветастой одежде, по словам их командиров, «прячутся гораздо лучше, чем более старшие по возрасту повстанцы»

вреда», — говорил повстанец, энергично барабанил пальцами по своей груди, а затем резко отбрасывая руки в стороны, как бы имитируя отскакивавшие от него пули. Он добавил: «Африканская культура очень сильна», хотя я подозреваю, что он хотел употребить слово «магия».

К тому времени первые известия об операции поступили, но, как и весь остальной мир, мы узнали о ней сначала из радиосообщений информационной службы Би-би-си. Нападение повстанцев, сообщал диктор, вызвало панику как среди правительственных войск,

так и гражданского населения. Операция, как заявил мне подполковник Таравалли, завершилась полной победой и послужит уроком для тех, кто начал было заявлять, что с повстанцами как с военной силой покончено. «Война, — сказал он с улыбкой, — еще не окончена». Тем временем соглашение о прекращении огня продолжает оставаться в силе. По-прежнему случаются непредвиденные стычки, продолжаются набе-

ги повстанцев на деревни в поисках пропитания. Переговоры о мире затягиваются, так как невозможно найти решение вопроса о пребывании на территории Сьерра-Леоне южноафриканских наемников из организации Executive Outcomes. Повстанцы Революционного объединенного фронта отказываются выходить из буша, пока эти наемники не покинут страну, а правительство противится расставанию с тем, что фактически составляет костяк их вооруженных сил. Обе стороны, по-видимому, не торопятся заключить мирный договор и явно намерены пока не связывать себе руки обязательствами.

Военная обстановка на сегодняшний день складывается явно в пользу правительственных войск исключительно благодаря присутствию в стране наемников из организации Executive Outcomes, которые с момента своего прибытия в конце прошлого года отбросили отряды повстанцев от столицы Сьерра-Леоне и сделали их победу едва ли возможной. Можно с почти стопроцентной уверенностью

утверждать, что именно по этой причине Революционный объединенный фронт ведет сейчас переговоры с правительством. Политическая ситуация в Сьерра-Леоне сравнительно спокойная. Проведены демократические выборы. Армия, по крайней мере на время, удалась с политической арены, и в настоящий момент там действует плюралистическая политическая система во главе с президентом Ахмедом Теджа Каббой.

Объявленной целью Революционного объединенного фронта было просто свержение правительства и установление в Сьерра-Леоне «демократии». Правительство, быть может, не только разгромило повстанцев на полях сражений, но также опередило в плане достижения объявленной теми политической цели. ✕

БРАТОУБИЙСТВО В СТИЛЕ ЗВЕЗДНЫХ ВОЙН

Причиной катастрофы личного вертолета президента США Клинтона, ВОЗМОЖНО, явилось секретное оружие

Джеймс Л.Патэ

Катастрофа военно-транспортного самолета С-130 Геркулес ВВС США 17 августа 1996 года, в которой погибли восемь членов экипажа и находившийся на борту агент секретной службы, стала трагическим завершением отдыха первого семейства страны в горах Гранд-Тетон, штат Вайоминг.

Причина катастрофы в удаленном уголке природы Грос-Вентр не была

выявлена по горячим следам. В катастрофе был уничтожен автомобиль связи службы безопасности и другой важный груз Белого дома. Президент Билл Клинтон после возвращения в Вашингтон выразил официальное соболезнование семьям погибших и затем отправился на юбилейный турнир по теннису «Большое Яблоко».

Катастрофа С-130, входившего в состав авиационного кортежа, который обычно выделялся для перевозки автотранспортных средств и другой специальной аппаратуры сопровождения президента в поездках, немедленно привлекла пристальное внимание средств массовой информации.

Газета «Вашингтон пост» опубликовала репортаж о серии катастроф самолетов С-130 за последние несколько лет и отметила, что утрата транспортного самолета, перевозившего обслуживавшие президента технические средства, «является также самой последней среди нескольких катастроф, повлекших потерю военной авиационной техники и жизней военнослужащих». В репортаж была включена справка по катастрофам военных самолетов и вертолетов начиная с 1989 года.

Но одна катастрофа не вошла в справку «Вашингтон пост», что кажется особенно странным, если принять во внимание, что в свое время данная газета о ней сообщала. Случившаяся позднее, чем два из восьми перечисленных инцидентов, эта катастрофа унесла вдвое больше жизней, чем одна из упомянутых в списке катастроф (самолета Леарджет в ходе военной игры



Фрэнк Овенс стоит в своем кабинете, объясняя, почему он думает, что Пентагон дал неверную информацию о катастрофе президентского вертолета в мае 1993 года, в то время как принадлежащая ему мумия наблюдает за ним свысока. Овенс — это Шерлок Холмс наших дней. Он нашел часы с гравировкой и пистолет с гравировкой, которые были спрятаны Джоном Уилкисом Бутом после убийства Линкольна. Овенс также сыграл ключевую роль в раскрытии в начале этого года убийства в штате Мэриленд одной женщины, которая числилась пропавшей на Гавайях в течение нескольких недель. Овенс является, кроме того, одним из сильных раздражителей для федерального правительства. Фото Джеймса Л.Патэ



Фрэнк Овенс, признанный археолог и дотошный исследователь, приходит на место катастрофы президентского вертолета, который он и один из его помощников обнаружили через мгновения после его падения рядом с раскопками археологического памятника времен гражданской войны в Америке. Овенс изготовил и установил эти кресты в память о событии, а также как знак признания заслуг четырех погибших здесь морских пехотинцев. Фото Джеймса Л.Патэ

Национальной гвардии штата Калифорния).

Катастрофа самолета С-130 является вторым случаем, связанным с авиа-



Подполковник Мелвин У.Демарс (слева), в то время командир вертолетной эскадрильи НМХ-1, и неустановленный человек изучают обломки президентского вертолета Блэк Хок, который разбился в лесах штата Мэриленд. Место катастрофы находится напротив города Куонтико, штат Виргиния, и отделено от него рекой Потомак. Демарс был запланирован на этот роковой полет как командир вертолета, однако в последнюю минуту «зачесался» и был заменен на майора Уильяма С.Баркли. Фото из архива Корпуса морской пехоты США

ционной техникой Белого дома, с момента, когда Клинтон вступил в должность президента США. Первая катастрофа случилась 19 мая 1993 года. Эта трагедия, в которой погибли четыре морских пехотинца, была тем более заметной, что в тот раз разбился не самолет или вертолет обеспечения, а личный президентский вертолет.

Большинство американцев полагают, что каждая авиационная катастрофа тщательно, справедливо и беспристрастно расследуется с целью выявления конкретных обстоятельств и причин катастрофы военной авиационной техники, будь то самолет С-130 в штате Вайоминг или транспортный самолет ВВС США, перевозивший бывшего министра торговли США Рона Брауна в Хорватии.

Фрэнк Овенс думал, что Корпус морской пехоты США наверняка проведет тщательное расследование обстоятельств катастрофы личного президентского вертолета, с тем чтобы выяснить, кто или что виновато в катастрофе вертолета из первой вертолетной

эскадрильи Корпуса морской пехоты (НМХ-1), в которой собран престижный президентский флот оливково-зеленых снизу, белых сверху вертолетов.

Овенс, археолог по профессии, завоевавший известность среди историков штата Мэриленд благодаря своей дотошности в исследованиях и аккуратности при проведении полевых изысканий, проявлял не только случайный интерес к катастрофе президентского вертолета VН-60N Блэк Хок в мае 1993 года, поскольку он лично нашел остатки разбитого вертолета и тела погибших.

Но проходили месяцы, и Овенсу начало казаться странным, что никто его не опрашивает в связи с инцидентом, даже несмотря на то, что он был первым, кто оказался на месте происшествия менее чем через минуту после катастрофы, случившейся в заросшей густым лесом местности, которую река Потомак отделяет от родной базы вертолета Куонтико, штат Вирджиния.

Когда Овенс переговорил с другими людьми, также наблюдавшими нео-

бычные маневры вертолета непосредственно перед его падением, то выяснил, что этих свидетелей тоже никто не опрашивал в связи с инцидентом. Прочтя два официальных отчета о расследовании этой катастрофы, Овенс подметил в них достаточно большое число неточностей — утверждений, которые не коррелировали с фактически виденным им на месте происшествия, — и решил начать собственное расследование обстоятельств гибели президентского вертолета.

«Кое-какие обстоятельства трагедии, которые я своими глазами видел в тот день на месте происшествия, а также выяснил впоследствии из моих бесед с другими свидетелями и в результате проведенных мною исследований, просто-напросто не соответствовали изложенному в двух правительственных отчетах о расследовании этой катастрофы», — сказал Овенс.

Однако генерал Карл Е.Мундмладший, бывший в то время комендантом Корпуса морской пехоты США, в своем письме семье погибшего



Пентагон на горьком опыте убедился, что сложные микрoeлектронные схемы аппаратуры вертолета VH-60N Блэк Хок уязвимы для обыкновенных электронных помех, создаваемых радиоантеннами и радиорелейными вышками СВЧ-диапазона. Один из вертолетов этого типа вошел в пике до самой земли в штате Алабама после того, как пролетел слишком близко от радиопередатчика гражданского диапазона волн. Частные расследователи полагают, что президентский вертолет был случайно облучен мощным потоком микроволновой энергии из расположенного поблизости совершенно секретного научно-исследовательского учреждения, которое занимается разработкой оружия для звездных войн. Фото из архива Корпуса морской пехоты США

пилота вертолета, написанном более чем через год после случившегося, когда возникли сомнения относительно достоверности выводов правительственных отчетов о расследовании этой катастрофы, утверждал, что «оба этих отчета были вновь тщательно проверены, и никаких несоответствий не было найдено ни в проведении самого расследования... ни в содержащихся в отчетах выводах и рекомендациях».

Собранная Овенсом информация и вещественные доказательства, включавшие тысячи обломков вертолета и перевозимого им имущества, которые были извлечены из грунта на месте падения вертолета — многие из них представляли собой заостренные, неровные куски, которые Корпус морской пехоты не позаботился убрать с находящейся в частном владении территории, — заставляли предположить, что имела место сознательная попытка игнорировать факты и подготовить скорые, никого не задевающие выводы и рекомендации, которые позволили бы скрыть истинные причины данной катастрофы.

Комета Джимена

Находки Овенса привлекли нежелательное внимание также к секретному объекту, где проводились испытания оружия для ведения звездных войн. Этот объект принадлежал одному из подрядчиков министерства обороны и Центрального разведывательного управления США, занимавшемуся исследованиями и разработками в области оружия направленной энергии. Объект

расположен в 4 милях (6,5 км) от места катастрофы вертолета. Овенс утверждает, что физические свидетельства катастрофы указывают на то, что вертолет разбился вследствие его облучения сфокусированной микроволновой энергией.

Спорные выводы Овенса привели к двери его дома «джименов» (G-map — официальный представитель правительственного ведомства. — Прим. пер.). Одним из этих людей был никто иной, как сам главный джимен Дж.Гордон Лидди, который также воспринял всерьез находки Овенса. Прежде чем все кончилось, Овенсу позвонил помощник Клинтона Брюс Линдси. Еще один человек, являвшийся давнишним приятелем Овенса и специалистом по безопасности в Белом доме, посетил Овенса в его доме, осмотрел собранные им вещественные доказательства и заявил, что тот «раскрыл тайну засекреченного проекта» и что следовало бы «отступить от расследования».

Овенс построил из песка настольную масштабную модель места происшествия, воспроизведя на ней все мельчайшие детали катастрофы, и сфотографировал модель. Один правительственный чиновник, расследовавший деятельность самого Овенса, а отнюдь не авиационную катастрофу, увидел один из этих фотоснимков и решил, что Овенсу удалось заполучить строго охраняемый фотоснимок, сделанный из космоса.

Овенсу было предъявлено обвинение в незаконном владении засекреченной информацией. Агенты Службы

расследований ВМС США (Naval Investigative Service — NIS) начали его разработку по подозрению в принад-



Официальный фотоснимок, сделанный во время проведения вскрытия, показывает ожоги на теле одного из членов экипажа, погибшего в катастрофе президентского вертолета. Все четыре члена экипажа имели аналогичные ожоги по большей части на тех участках тела, которые касались вертолета. Корпус морской пехоты заявил, что ожоги являются участками химического раздражения кожи, вызванного контактом с вылившимся горючим. Но человек, который нашел тела, утверждает, что на них не было следов горючего, а кроме того, горючее не может вызывать ожогов на теле мертвеца. Ожоги соответствуют тем, которые бывают на теле при облучении микроволновой энергией. Фото из архива Патолого-анатомического института вооруженных сил США

жесткости к шпионской сети одного из иностранных государств. За этим последовали анонимные телефонные звонки с угрозами в его адрес и в адрес членов его семьи, если Овенс не прекратит «копать» обстоятельства катастрофы правительственного вертолета. Все звонки такого рода записывались им на магнитофонную ленту.

Наконец, военные вертолеты начали кружить над крышей дома Овенса в местечке Уайт-Плейнс, штат Мэриленд, отчего в доме дрожали оконные стекла, члены семьи пугались, а их соседи раздражались. По всей вероятности, таким способом правительство пыталось представить Овенса как психически неустойчивого человека, который помешан на теориях заговоров. Представители Корпуса морской пехоты отрицают данный факт. Овенс зафиксировал облеты своего дома на видео пленку.

Среда 19 мая 1993 года должна была быть выходным днем для майора Корпуса морской пехоты США Уильяма С. Баркли, 39 лет, одного из всего восьми пилотов, имевших допуск к управлению вертолетом с президентом США на борту. Как свидетельствует самое свежее заключение о его профессиональной и физической годности к столь ответственной летной работе, Баркли, являвшийся в вертолетной эскадрилье НМХ-1 исполняющим должность офицера по эксплуатации авиационной техники, имел «самый большой суммарный налет часов, в том числе больше всех других пилотов налетал с президентом США на борту за всю 45-летнюю историю своей эскадрильи».

Майор Баркли утром того дня отправился на церемонию награждения своего старшего сына Веса, которому тогда было 14 лет. Он с гордостью наблюдал, как сыну вручали школьную грамоту за успехи в бейсболе. Однако, как это нередко бывает, Баркли получил вызов по пейджеру от своей эскадрильи: другой пилот забыл свое летное обмундирование, и командование потребовало, чтобы летел Баркли. Перед уходом Баркли хлопнул сына по спине, пожал ему руку крепким рукопожатием морского пехотинца и сказал своему мальчику, находившемуся на пороге возмужания, что гордится им.

«Увидимся вечером», — сказал Баркли сыну. За рекой Потомак, в штате Мэриленд, Фрэнк Овенс в то самое время был занят отысканием свидетельств некоего события, которое произошло более столетия назад, не ведая о том, что вскоре будет вовлечен в загадку современной исторической эпо-



Бывший президент США Джордж Буш ступает на лужайку Белого дома из вертолета, пилотируемого майором Корпуса морской пехоты Уильямом С. Баркли, который виден в окне кабины пилотов. Баркли имел «самый большой налет часов, в том числе больше всех других пилотов налетал с президентом США на борту за всю 45-летнюю историю» НМХ-1, престижной вертолетной эскадрильи Корпуса морской пехоты США, отвечающей за все полеты президента на вертолетах. Семья Баркли убеждена, что правительство солгало относительно причины катастрофы, которая убила Баркли и троих других. Фото из архива Белого дома

хи. Он с одним из 38 своих добровольных помощников вел раскопки на месте бывшего бивуака армии конфедератов периода гражданской войны в Америке в местечке Нанджемой, всего в 4 милях (6,5 км) по прямой от Куонтико. Шел затяжной моросящий дождь. Примерно в 13.00 Овенс решил завершить рабочий день.

Когда Овенс со своим пассажиром проезжал по дороге для вывоза древесины, которая была проложена лесозаготовителями вдоль восточного берега реки Потомак, он заметил вертолет VН-60N «Блэк Хок» с окрашенной в белый цвет верхней частью фюзеляжа, который дважды пересек ему путь в противоположных направлениях. Несколькими мгновениями позже Овенс, ехавший по узкой, укрытой шатром деревьев дороге Джексонтаун-Роуд, остановился. Чуть дальше впереди у дороги лежал разбитый вертолет.

Попросив проезжавшего мимо водителя вызвать помощь, Овенс и его помощник бегом преодолели 75 ярдов (68,5 м), отделявших их от места падения вертолета. Пожара не было. Носовая часть вертолета отломилась. Овенс обнаружил на земле под вертолетом тело майора Баркли. Тот был мертв. Как верующий христианин, Овенс прочел молитву, стоя на коленях рядом с телом.

Ветеран армии США Овенс немедленно заметил, что здесь что-то неладно. Ни один из четырех членов экипажа вертолета не имел летных шлемов или перчаток. И несмотря на тот факт, что у всех четверых имелись множественные повреждения головы и сложные переломы, крови почти не было видно. (В свидетельствах о смерти, выданных Патолого-анатомическим институтом вооруженных сил США, указано, что причиной смерти всех четы-

рех членов экипажа вертолета явились «массивные повреждения всего тела, вызванные столкновением». «Я думаю, они были мертвы еще до того, как вертолет упал на землю», — сказал Овенс репортеру американского журнала «Солдат удачи».

Острым взглядом археолога, внимательного к мельчайшим деталям, Овенс заметил, что вытекшее горячее собралось лужицами под хвостовой частью фюзеляжа вертолета, на приличном расстоянии от кабины пилотов. (Позднее Пентагон попытается объяснить сделанные во время вскрытия фотоснимки тел погибших с явными следами ожогов, приписывая эти ожоги химическому раздражению кожи в результате контакта с вытекшим горючим.) Несмотря на то, что возгорания вертолета не было, создавалось впечатление, что тела членов экипажа подверглись воздействию огромной температуры.

Как подтверждают документы вскрытия, спины двух из жертв имели разрезы вдоль позвоночника. Также были отмечены разрывы суставных сумок локтевых, коленных и лодыжечных суставов, аналогичные тем, которые наблюдаются у куриной ножки, оставленной на длительное время в гриле. В то же время ткань тела не была обуглена. Казалось, что разогрев ткани шел изнутри.

Первыми представителями официальных властей, которые прибыли на место катастрофы, были сотрудники пожарно-спасательной службы поселка Нанджемой, после которых приехали помощники шерифа округа Чарльз и сотрудники полиции штата Мэриленд. Вертолет Корпуса морской пехоты обнаружил место катастрофы, после чего другой вертолет доставил туда группу сотрудников службы безопасности из Куонтико. Они записали имена и номера телефонов Овенса и других свидетелей, после чего попросили всех удалиться и обнесли место катастрофы веревками.

С самого начала поведение представителей Корпуса морской пехоты, которым было поручено расследование данной авиационной катастрофы, вызывало подозрения. Хотя позднее Корпус морской пехоты заявит, что майор Баркли и его экипаж выполняли «обычный полет с целью проверки технического состояния вертолета и его оборудования», в одном из рапортов Службы расследований ВМС отмечается, что «по причине наличия на борту вертолета секретной аппаратуры связи и шифровального устройства доступ... строго контролировался».

Основываясь на других официальных документах, которые ему удалось получить и которые были представлены для ознакомления редакции журнала «Солдат удачи», Овенс пришел к заключению, что вертолет направлялся на свою стоянку в Анакостии, в юго-восточной части федерального округа Колумбия, где обычно находятся дежурные вертолеты Белого дома, чтобы сменить на дежурстве другой вертолет, у которого возникли проблемы с педалью управления. В ином случае на вертолете Баркли не было бы совершенно секретного шифровального устройства президентской связи. Овенс утверждает, что шифровальное устройство перед катастрофой находилось во включенном состоянии.

«Они говорят, что приняли все меры безопасности, — сказал Овенс, — но они использовали местных жителей для помощи в вывозе с места катастрофы ценного секретного оборудования. Они воспользовались пикапами местных жителей, чтобы вывезти все это оттуда. Я разговаривал с теми, кто им в этом помогал. Одна женщина мне сказала, что видела, как они запихивали аппаратуру в коробки».

Представители Корпуса морской пехоты также конфисковали в офисе местного шерифа кассеты 35-мм киноплёнки и видеокассеты, на которых были запечатлены свидетельства катастрофы. Эти вещественные доказательства не были приобщены к делу. Через месяц после катастрофы командование авиационного подразделения Корпуса морской пехоты в Куонтико позвонило в пожарно-спасательную службу поселка Нанджемой якобы для того, чтобы предложить им инструктаж по действиям при ликвидации опасных ситуаций. Морские пехотинцы прилетели на вертолете СН-46 Си Найт и приземлились на футбольном поле напротив пожарного депо. Инструктаж шокировал многих из гражданских спасателей.

«Их главный, сержант, заявил, что если в будущем военный самолет или вертолет упадет и мы первыми окажемся на месте его падения, то нам не следует оказывать первую медицинскую помощь или срочно эвакуировать пострадавших в больницу, — вспоминал Билли Масси, член пожарно-спасательной команды, присутствовавший на этом инструктаже. — Один из наших медиков задал вопрос, нужно ли оказывать первую помощь или, по крайней мере, пытаться определить наличие признаков жизни, если неизвестно, живы пострадавшие или мертвы? Они ответили, что нам вообще не следует трогать пострадавших: «коль

скоро они кажутся мертвыми, считайте, что они мертвы». Но нас не так учили».

Масси добавил: «Мне все едино, будет ли это инцидент, связанный с совершенно секретным правительственным проектом, или всего лишь несчастный случай на строительной площадке. Нас готовят для того, чтобы мы шли и спасали людей, а в этом вопросе перво-наперво необходимо определить наличие признаков жизни».

Инструктаж снимался на видеопленку. Когда морские пехотинцы узнали об этом, то конфисковали видеокассету. Впоследствии командование в Куонтико отрицало, что его подчиненные говорили нечто подобное тому, что приписывал Масси сержанту. Они даже отказывались подтвердить Овенсу, что подобный инструктаж имел место. Но посадка на футбольном поле поселка Нанджемой вертолета СН-46 была достаточно важной для сельской общины новостью, чтобы не попасть на страницы местной газеты.

Когда в последующие три года Овенс продолжал собирать информацию о катастрофе президентского вертолета, выявились некоторые новые несоответствия. В официальных донесениях о катастрофе отмечалось, что после удара о землю вертолет отбросило всего на какой-нибудь фут (1 фут равен 0,3 м). Но Овенс замерил расстояние по оставшимся следам и узнал, что после падения вертолет проскользил по земле 11 футов (3,35 м). В документах о вскрытии неправильно указано, что у Баркли была сломана шейка левого бедра. Овенс видел тело и заметил, что сложные переломы были на правом бедре.

На основании данных слежения нескольких наземных РЛС контроля воздушного пространства и управления воздушным движением в донесениях о катастрофе были включены графики и таблицы, которые отражают данные о воздушной скорости, курсе и местоположении вертолета в определенные моменты времени в конкретных точках воздушного пространства. Однако эти сведения не согласуются с наблюдениями свидетелей (которых так и не опросили правительственные чиновники), сообщавших, что вертолет летел на значительно меньшей высоте, со значительно меньшей скоростью и не по тому маршруту.

Корпус морской пехоты сообщал, что три из четырех лопастей несущего винта вертолета отвалились после того, как вертолет задел за вершины деревьев. Однако только единственная оставшаяся на валу лопасть носила следы удара. Три отвалившиеся лопасти были

обнаружены почти в 50 футах (15 м) от упавшего вертолета без каких-либо признаков механического повреждения, заставляя предположить, что они отвалились в воздухе, а не в результате столкновения с деревьями.

Это предположение подтверждается фактом отделения одного из двух входных модулей: узла приводного вала, расположенного между двигателем и главной передачей. Овенс нашел его прислоненным к стволу дерева в 124 футах (37,8 м) от упавшего вертолета. Однако же этот узел длиной 3 фута (0,9 м) и весом 140 фунтов (63,5 кг) — один из главных компонентов двигательной установки — не отображен на официальной схеме места происшествия. Овенс полагает, что он был опущен не случайно, поскольку в противном случае схема заставляла бы предположить развитие событий, которое не согласуется с официальными выводами о причинах катастрофы.

В сообщениях о катастрофе указывается, что тела мертвых пилотов пришлось доставать с кресел при помощи автогена. Овенс сказал, что Баркли находился на земле и что его кресло было разрушено. Еще одна загадка: Корпус морской пехоты заявляет, что в этом полете командиром вертолета был Баркли, однако Овенс настаивает, что Баркли сидел на месте второго пилота. Человеком, которого Овенс нашел в командирском кресле, был второй пилот капитан Скотт Дж.Рейнольдс, 33 лет, родом из города Васау, штат Висконсин, ветеран войны в Персидском заливе и пилот с 1987 года.

Еще одним членом экипажа, который также оказался не на своем месте, был штаб-сержант Брайен Д.Хейни, 32 лет, родом из города Норт-Риджвилль, штат Огайо. Он в тот день летел как специалист по контролю качества, утверждает Корпус морской пехоты. Хейни летал с президентом Джорджем Бушем в Европу, по всей Америке во время последней президентской кампании, а также с членами семьи Буша во время посещения ими Кэмп-Дэвида в уикэнды.

Один свидетель, наблюдавший вертолет за несколько минут до его падения, сообщил, что видел кого-то из членов экипажа стоявшим в открытой двери кабины пилотов, как если бы тот собирался выпрыгнуть. Согласно записи в журнале регистрации поступивших сообщений местного филиала службы спасения 911 другой свидетель видел «фигуру, свисавшую из кабины вертолета и громко кричавшую перед тем, как она упала вниз». Еще одна свидетельница сказала, что



Когда агенты Службы расследований ВМС США увидели этот фотоснимок, они начали расследование дела Фрэнка Овенса и обвинили его в незаконном владении секретным фотоснимком, сделанным из космоса. Агенты Службы расследований ВМС думали, что Овенс получил фотоснимок места катастрофы президентского вертолета, сделанный спутником-шпионом, и обвинили его в шпионской деятельности. Позднее они узнали, что это был фотоснимок весьма детального настольного макета места катастрофы, который изготовил сам Овенс. Фото Фрэнка Овенса

вертолет едва перевалил через линию электропередачи в том месте, где согласно приложенной к официальному донесению о катастрофе диаграмме высота его полета была около 1600 футов (487 м).

Человеком, который стоял в дверях кабины пилотов, возможно, был Хейни. У него были обнаружены сложные переломы обеих ног, согласующиеся с теми, которые может получить человек, если в момент удара вертолета о землю он стоит в его кабине.

Четвертой жертвой этой катастрофы был сержант морской пехоты Тимоти Д.Сабель, 27 лет, родом из города Рипон, штат Висконсин. Служивший в морской пехоте с 1984 года Сабель был одним из 38 военнослужащих Корпуса морской пехоты, которые находились на борту вертолета, упавшего в Корею в 1989 году. В живых осталось только 16 человек. Сабель провел месяц в госпитале и год в отпуске для восстановления здоровья, прежде чем был признан годным к службе. Потом он стал командиром экипажа вертолета СН-53D. Его назначили командиром экипажа в НМХ-1 всего за три месяца до его гибели. Сабель был единственным человеком на борту вертолета, который являлся штатным членом экипажа этого конкретного вертолета.

Козлы отпущения

Официальной причиной катастрофы, как заявил Корпус морской пехоты, была признана неправильная установка цилиндрической зажимной манжеты на вращающемся входе кабеля управления шпинделя потребляемой нагрузки, такого маленького цилиндрического штифта.

«Это вроде рычажного механизма в автомобиле, — пояснял Овенс. — Если установить его правильно, вертолет летает. Если неправильно — вертолет не летает. По одному из них стоит с каждой стороны двигателя. Два эксперта, с которыми я беседовал в фирме Сикорского (сконструировавшей и производящей вертолеты Блэк Хок), заявили мне, что если бы это была неправильная установка, то результат сказался бы мгновенно и вертолет даже бы не взлетел».

По журналу регламентных работ на вертолете, который ведется в авиационном подразделении, якобы неправильная установка вышеназванной детали была произведена за месяц до катастрофы. Тем временем президент Клинтон летал на данном вертолете из Вашингтона, федеральный округ Колумбия, на авианосец Рузвельт, стоявший вблизи Норфолка, штат Виргиния, и обратно.

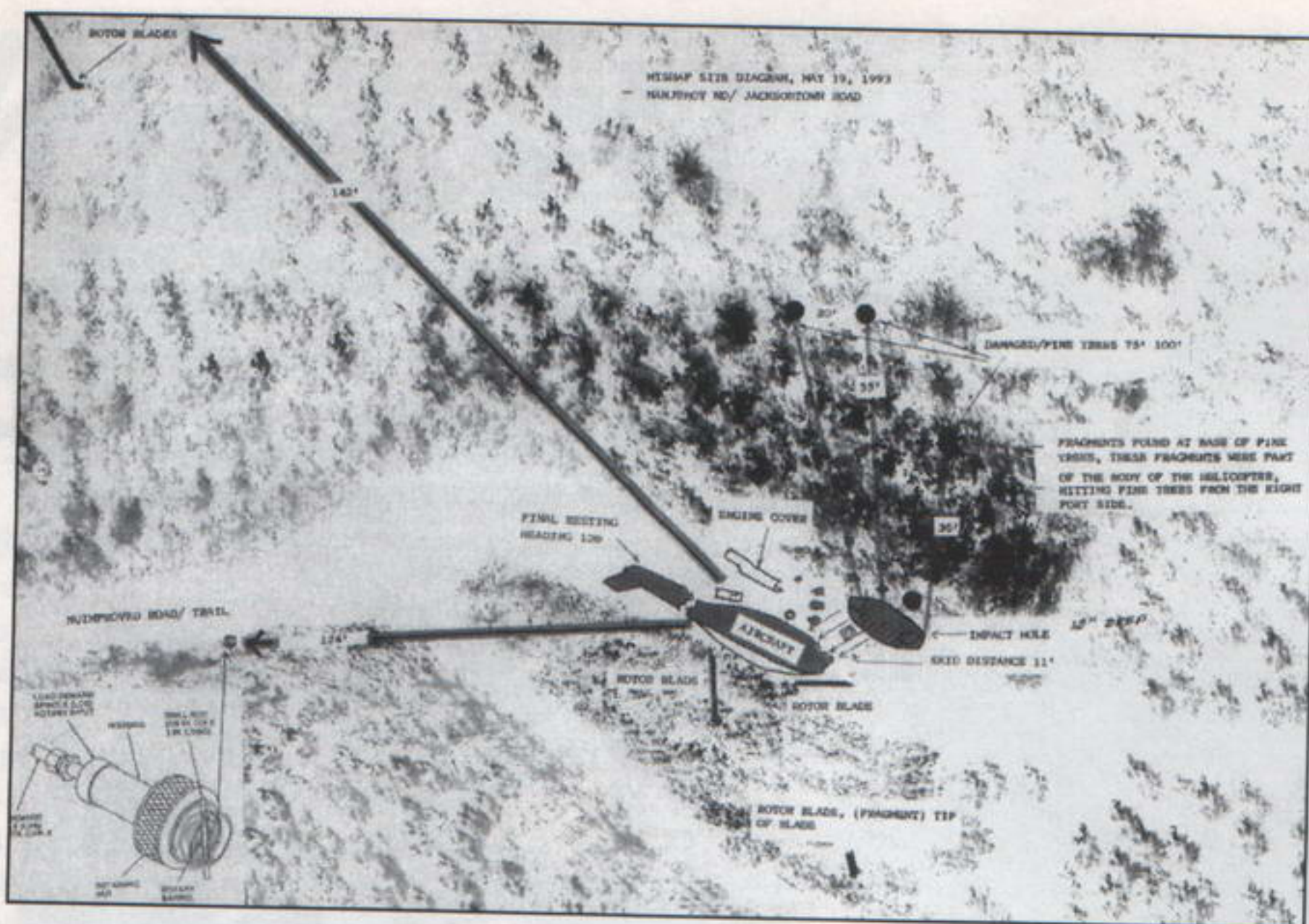


Схема места катастрофы, подготовленная Овенсом, показывает положение многих компонентов вертолета, которые не были упомянуты в официальных донесениях. Фото Фрэнка Овенса

Официальную версию причины катастрофы, выдвинутую Корпусом морской пехоты, опровергают и показания двоих механиков, которые в апреле снимали, заменяли и проверяли установку на данном вертолете зажимных манжет кабелей шпинделей потребляемой нагрузки.

В написанном своей рукой свидетельском показании сержант Ван Макклиф указал, что он даже консультировался с руководством по эксплуатации вертолета Блэк Хок перед тем, как производить замену деталей, а также лично обращался с этим вопросом к старшему начальнику, сержанту Джайме Лара, чтобы удостовериться, что процедура выполнена правильно. Макклиф, который вскоре демобилизовался и сейчас проживает в штате Пенсильвания, сказал, что Лара помогал ему после сборки проводить тест кабелей и штифтов на отрыв.

Штаб-сержант Уильям Хеерн также проверял кабели и цилиндрические штифты шпинделей потребляемой нагрузки и дополнительно выполнил тест на изгибающий момент. Он, кроме того, лично опрашивал Макклифа и (в написанном его рукой свидетельском показании) заявляет, что все было сделано правильно, проверено и перепроверено.

Овенс уверен, что вертолет получил катастрофические механические повреждения в воздухе вследствие облучения микроволновой энергией, источником которой являлся генератор, имитирующий электромагнитный импульс (ЭМИ); такой генератор имеется в лаборатории имени Гарри Дайамонда, расположенной в местечке Блос-

сом-Пойнт, штат Мэриленд, примерно в 4 милях (6,5 км) от места падения вертолета. ЭМИ — это радиоволна, излучаемая при ядерном взрыве; в типовом случае она выводит из строя чувствительные электронные устройства.

Секретная программа разработки оружия для ведения войны в космосе была переведена в Блоссом-Пойнт из города Вудбридж, штат Виргиния, в 1988 году. Судебный иск вынудил лабораторию в штате Виргиния закрыться, поскольку она создавала местные электронные помехи, а кроме того, имелись опасения, что более мощный образец создаваемого оружия направленной энергии может угрожать здоровью людей и животных, а также навигации коммерческих самолетов, совершающих полеты в Национальный аэропорт.

Уязвимая электроника

Произошло пять авиационных катастроф, при которых самолеты (вертолеты) по необъяснимой причине устремились в смертельное пики к земле. Полагают, что причиной этих катастроф явились электронные помехи исключительно чувствительной авиационной электронике, в том числе системам навигации. Во всех пяти случаях самолеты (вертолеты) летели на высоте менее 1000 футов (304 м) — как и в случае катастрофы президентского вертолета в мае 1993 года — как вдруг выходили из-под контроля пилотов и круто пикировали к земле.

Овенс и один из его товарищей-инженеров провели эксперимент на кус-

ках деревянной обшивки, взятых из кабины пилотов вертолета на месте катастрофы. Отметив, что некоторые куски были обуглены только с внутренней стороны, Овенс и его товарищ взяли необугленные куски, поместили их в микроволновую печь и включили ее. Испытуемые куски приобрели такой же внешний вид, что и обугленные куски, взятые с вертолета.

Аналогичным образом был испытан кусок алюминиевого фюзеляжа вертолета. Материал, из которого изготовлен фюзеляж, имеет ячеистую структуру: наружный сотовый слой алюминия заполнен синтетической смолой, которая становится податливой при температурах порядка 200-3000F (93-1490C) и плавится при температуре около 10000F (5380C). Синтетические смолы «прозрачны» для микроволнового излучения (то есть не поглощают его энергию и не преобразуют ее в тепловую, тогда как алюминий поглощает и преобразует). На месте катастрофы вертолета были найдены куски фюзеляжа, в которых синтетика была прочной и неповрежденной, тогда как алюминиевый субстрат расплавился. Одна из подготовленных для лаборатории имени Гарри Дайамонда оценок предупреждала, что испытания имитатора ЭМИ на побережье привели к гибели большого числа рыбы и что животные, подвергшиеся облучению, проявляют такие ненормальные поведенческие реакции, как, например, «стойкая или временная навигационная... дезориентация, реакции испуга и... электрошоковые состояния, включая смерть от поражения электрическим током и перегрева ткани (вызванного) поглощением энергии».

У человека одной из первых реакций на ЭМИ ядерного взрыва или микроволновое облучение является потеря зрения, обусловленная нагревом внутриглазной жидкости. Это, по мнению Овенса, объясняет, почему дезориентированные пилоты самолетов и вертолетов пролетали над открытой, ровной местностью — идеально пригодной для аварийной посадки, чтобы вскоре же разбиться.

Майор Баркли, который сказал сыну, что увидит его вечером, скорее всего не мог видеть ничего, когда умер, ослепленный правительством, которому он так преданно служил.

«Я не увидел его в тот вечер, — часто повторял его сын с печалью в голосе на церемонии похорон в Хикори, штат Северная Каролина. — Но я с тех пор постоянно вижу его, когда смотрюсь в зеркало... Во всех нас есть частичка отца. И до тех пор, пока мы живы, мой отец не умрет». ❖

БОЕВЫЕ ИСКУССТВА — ТЕХНОЛОГИЯ ВЫЖИВАНИЯ

Евгений Быков

Фото автора

Многим парням, которые активно занимались олимпийскими видами единоборств, а также каратэ, ушу, кик-боксингом, довелось в последнее время участвовать в малых и крупных вооруженных конфликтах за пределами и на просторах СНГ. При этом неизменно подтверждалось одно правило: среди прошедших суровую школу татами и ринга процент пострадавших и погибших был меньше, чем среди их нетренированных товарищей по оружию.

Этому есть довольно простое объяснение. В скоротечных столкновениях небольших групп, которыми изобиловали эти конфликты, все решает внезапность, быстрота, натиск и лошадиная выносливость. Но эти-то качества как нельзя лучше и развивают регулярные занятия контактными единоборствами (кекусинкай-каратэ, кикбоксинг, тайский бокс, боевое самбо и др.). Именно они приучают молниеносно, на рефлекторном уровне отвечать на опасные удары, терпеть боль, быть жестким и напористым.

Именно с этих позиций и следует рассуждать о месте рукопашного боя в современной армии (конечно же, исключая «детские» споры типа «Что сильнее: санэ или унибос?»). Не игра в многоходовые комбинации ударов, захватов, бросков и перемещений, а прос-

тота, надежность, возможность закрепления на уровне рефлекса — вот что должно лечь в основу четкой инструкции по выживанию и победе в бою.

Сегодня же, за исключением немногих элитных частей, за рукопашную подготовку в армии не отвечает никто. Да и в спецназе вся работа держится на энтузиастах-одиночках, специалистах в таких единоборствах, как бокс, дзюдо, каратэ, и т.п. Все эти дисциплины хороши каждая по-своему, но имеют и свои недостатки, которые ярко проявляются в условиях реального боя. Система целостной, продуманной специальной физической подготовки отсутствует.

Однако еще в царской армии на уровне звена «батальон-рота» существовала штатная должность — монитор. Это был наставник, который обучал солдат и офицеров приемам борьбы и владения холодным оружием. Я думаю, целесообразно вернуть в штаты батальонов и более крупных подразделений таких специалистов по рукопашному бою и выживанию. Готовить их надо на специальных курсах при отделах физподготовки дивизий и округов из числа наиболее подготовленных солдат и офицеров. А преподавать на таких курсах должны специалисты-рукопашники высокого класса.

На основании собственного боевого и спортивного опыта я полагаю, что стержнем такой системы должен быть тайский бокс, — в нем наиболее полно разработана система ударов

руками и ногами на всех уровнях. Эти удары даже в спортивном приложении обладают страшной силой. Способ перемещения в тайском боксе в общем пригоден для любой поверхности, а основы техники довольно просты. Если к ним добавить удары открытой ладонью, ребром ладони, пальцами в уязвимые места, стопой в пах (запрещенные правилами соревнований), несложные броски, удары, захваты, скрывания, штыковой бой, удары ножом, то, по-видимому, мы и получим тот минимум, который необходим «человеку в погонах».

Тренировки надо будет вести с постепенным нарастанием жесткости контакта — от медленного спарринга с инструктором без протекторов до жесткого боя в протекторах между обучающимися. Придерживаясь такой методики, можно научить любого среднего бойца сносно драться сравнительно быстро — за 4–6 месяцев. ✖



«ГЕРАТ-ВИКИНГ»

- Школа боевых искусств по подготовке профессионалов, подготовка частных охранников и детективов
P.S. Участникам войны предоставляются льготы
- Гарантировано трудоустройство
Тел.: (095) 246-38-00 (круглосуточно)

СТРЕЛЬБА:

В ЦЕЛЬ

ИЛИ «НА ПУБЛИКУ»?

Виктор Бояркин

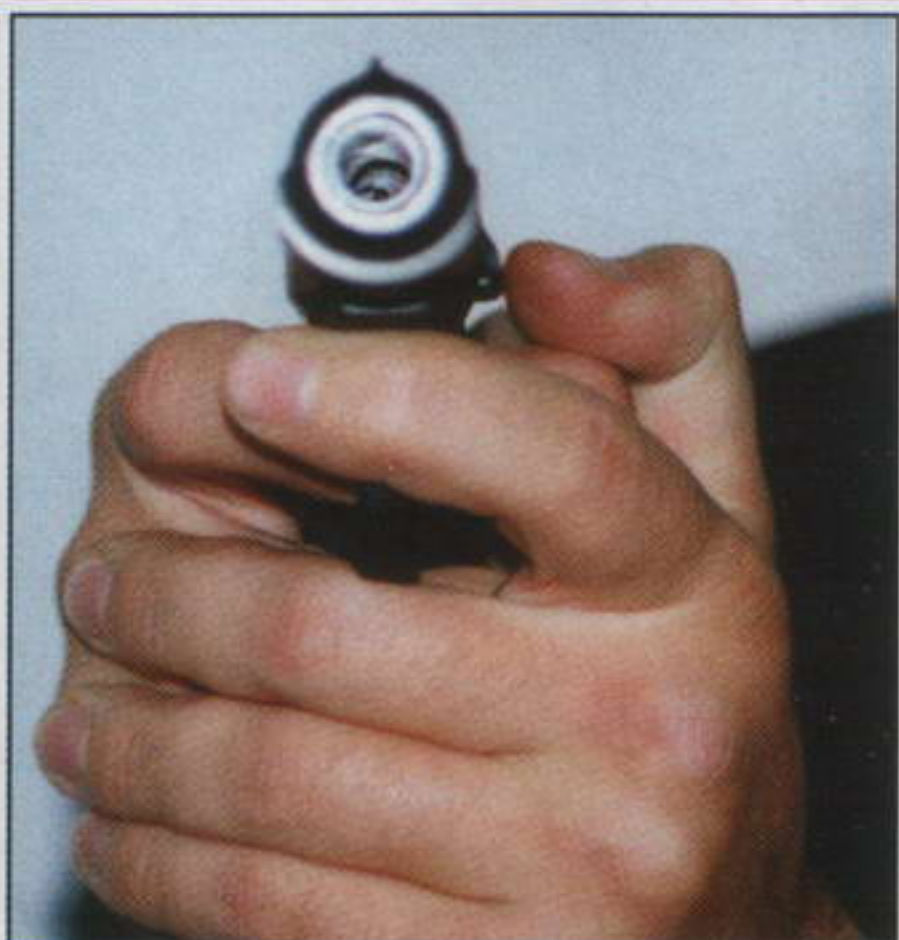
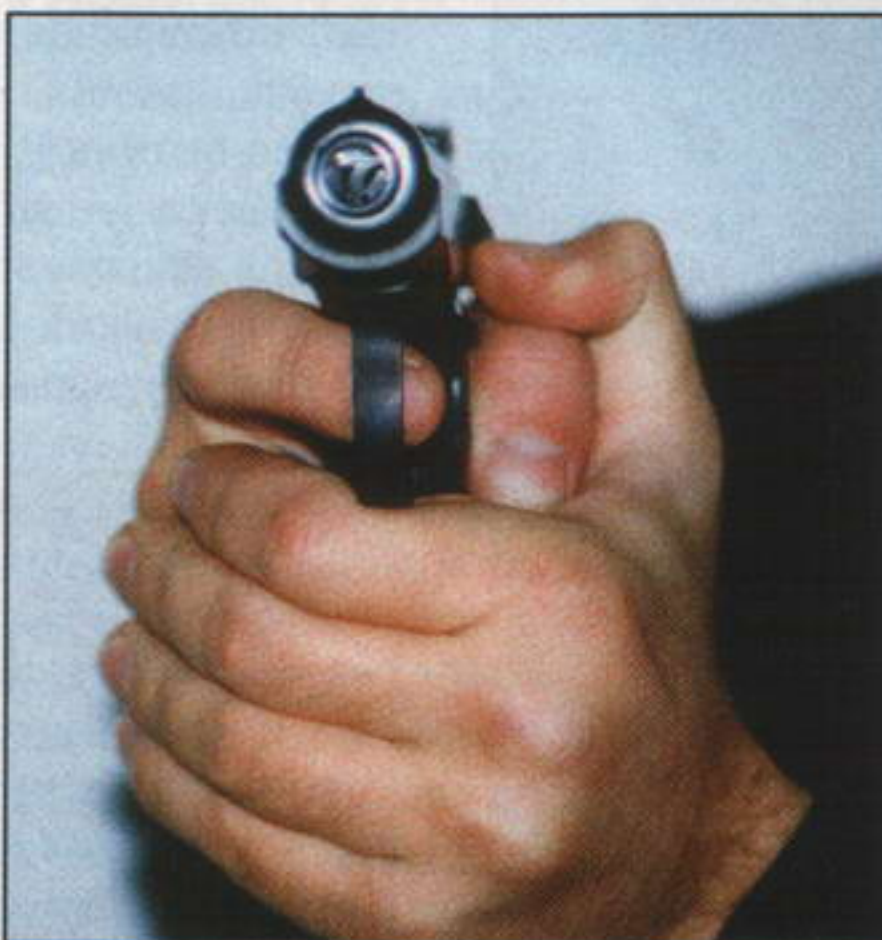
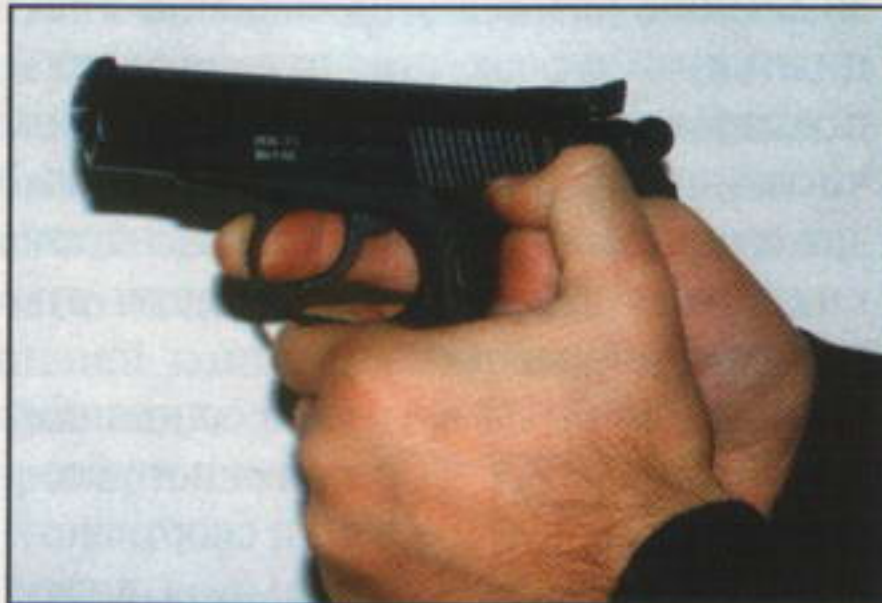
Фото автора

Множество статей о стрельбе из пистолета, появляющихся в самых разных изданиях, увы, редко содержит действительно полезную информацию — прежде всего касающуюся статистики применения огнестрельного короткоствольного оружия в определенных условиях и ситуациях. И хотя «Солдат удачи» на этом фоне заметно выделяется в лучшую сторону, все же и здесь обилие противоречивых рекомендаций — как стоять, как держать оружие, и пр., — для меня служит прежде всего «лакусовой бумажкой», позволяющей сразу выявить степень серьезности автора.

Начнем с того, что большинство пистолетов имеет максимальную прицельную дальность 50 метров. И этот непреложный факт абсолютно точно определяет общее название ситуаций, для которых создан пистолет: ближние огневые контакты. А что характерно для стрельбы в условиях ближнего огнестрельного контакта с противником? Вот три основных момента.

Высокая плотность огня с той и другой стороны.

На расстоянии 5 — 6 метров противник представляет собой мишень с такой площадью поражения, что попасть в нее в условиях тира не представляет сложности даже без какого-то тщательного прицеливания. Поставьте своего знакомого на таком расстоянии от вас, дайте ему пистолет (все равно какой) и посмотрите на эту картину. В спокойной обстановке у вас и мысли не возникнет, что можно промазать! Но вообразите, что это никакой не знакомый, а человек,



Следите за положением большого пальца

для которого вы представляете смертельную опасность (вы же вооружены и готовы стрелять в него), и потому он пытается эту опасность устранить как можно быстрее. И вы, кто без больших усилий попадает из ПМ с 25 метров по грудной мишени, естественно, открываете огонь. «Бах!» — и вы промахнулись. «Вжжик!» — пуля противника просвистела рядом с

со скоростью минимум 2 выстрела в секунду. Прицеливаться просто некогда.

Совмещение стрельбы с быстрым смещением с линии огня.

Это тоже необходимое следствие всей ситуации: чтобы максимально усложнить противнику жизнь, надо все время уходить из-под его выстре-

лов. Правда, он, скорее всего, делает то же самое.

Занимаясь с группами сотрудников различных СБ и ЧОПов, я часто прибегаю к моделированию ситуаций, для которых характерны перечисленные особенности. И все равно многим курсантам непонятно, что это должна быть за ситуация, чтобы они стреляли в максимальном темпе, да еще и не целясь. В таких случаях выручает пэйнтбольное оборудование.

«Фоме неверующему» предлагается раздеться до пояса. Затем «Фома» получает SYDARM — полуавтоматический пэйнтбольный маркер с обоймой 8 шариков. И перед «Фомой» ставится нехитрая задача: просто пройти по коридору и попытаться адекватно реагировать на неожиданности... А в каком-нибудь укромном месте притаился «Фома второй». Он тоже раздет до пояса, а поставленная перед ним задача звучит так: застрелить всякого, кто будет мимо него проходить по коридору. Оба участника помнят «телом» прежние неприятные ощущения от попадания шариком в упор. В ожидании повторения этих ощущений оба пребывают в легком «адреналиновом опьянении». И дальше всегда происходит одно и то же. Щелкает одиночный выстрел, после чего слышится лихорадочная перестрелка, длящаяся полторы-две секунды, за которые оба курсанта успевают полностью отстрелять обойму.

Окончание на стр. 60



«Стоять нужно боком. Стоять нужно вперед и вниз, а не назад и вверх. Целиться исподлобья». Это касается как стрельбы в полный рост, так и с колена

вашим ухом. Звук мерзейший... «Бах!» — впопыхах вы опять мажете, «Вжжик, вжжик» — одна из пуль вскользь обожгла ваше тело... А теперь самое главное: описанное выше происходило всего две секунды! А ведь противник такой большой, он так близко, в него так легко попасть... Закройте глаза, мысленно прокрутите всю ситуацию и скажите: как вы будете стрелять? Уверю вас: вы будете стрелять БЫСТРО.

Нет времени прицеливаться.

И это вам уже понятно. Противник и вы ведете огонь



НАПРАВЛЕНИЕ

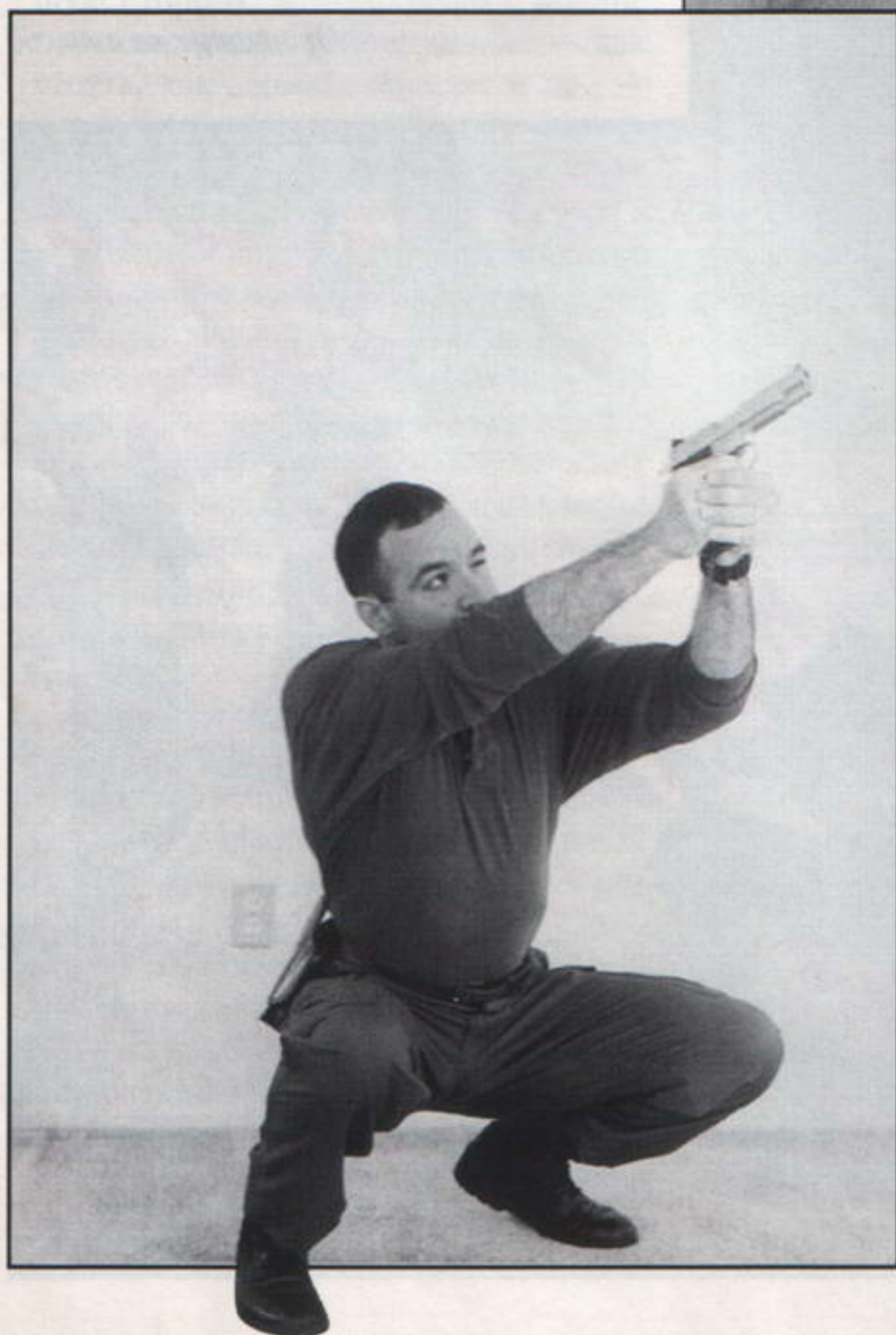
Как говорит Джефф Купер, правило безопасности стрельбы N4 гласит: не упускайте из виду цель и то, что находится за ней. Это правило учит как начинающих, так и опытных стрелков из пистолета обращать внимание на обстановку в непосредственной близости за спиной противника, которого они собираются поразить огнем. Существует две причины, по которым на это необходимо обращать внимание.

Во-первых, пули иногда пробивают навывлет цель, для которой они предназначаются. Это происходит не всякий раз, но достаточно часто, чтобы не исключать такую вероятность.

Во-вторых, в горячке схватки, когда даже самый хладнокровный вооруженный профессионал может заволноваться, вы можете попросту промахнуться. Поэтому в городских условиях, когда на улице полно прохожих (и в том числе адвокатов, которые с удовольствием будут представлять в суде интересы пострадавших, если ваша пуля случайно их зацепит), обстановка позади цели важ-



При стрельбе на переполненной народом улице следует изменять угол наклона линии цели относительно горизонтальной плоскости, чтобы не подвергать опасности прохожих. Стреляя из пистолета по близкорасположенной цели из положения сидя на корточках, вы резко увеличиваете угол стрельбы и тем самым решаете проблему безопасного для прохожих выстрела



на для стрелка. Сопутствующий ущерб может быть приемлемым в пустынях Ирака или в снегах Боснии, но в куда более опасных джунглях урбанизированной Америки он доставит вам много горя и массу судебных неприятностей.

Препятствует ли неблагоприятная обстановка позади цели открытию огня? Несколько лет назад один из моих знакомых, тоже полицейский, на оживленной улице

столкнулся с хулиганом, вооруженным ножом. Он взял этого человека на мушку и мог бы уложить его точным выстрелом. Но множество зевак настолько заботило его, что он убрал свой «Кольт» 1911 в кобуру и схватился с противником врукопашную. По счастью, хулиган был так же неопытен в единоборстве, как неопытен Клинтон в выкладывании правды, и мой знакомый одолел его. После снятия швов он почти восстановил двигательную функцию своей правой руки. Мог ли мой храбрый друг благополучно решить этот спор выстрелом? Однозначно!

При использовании соответствующих способов стрельбы необходимые выстрелы могли бы быть произведены с минимальным риском для прохожих. Вы должны сознавать, что, как и ювелирный выстрел в черепную коробку

ОГНЯ

Габриэль Суарес
Фото автора



террориста прямо рядом с ухом удерживаемого им заложника, это дело связано с определенным риском. Если вы можете разрядить обстановку, покинув место события, то следует предпочесть такое действие выстрелу по агрессору. Если открытие огня — единственная возможность, тогда нижеследующие способы стрельбы помогут вам.

Когда вы сталкиваетесь с агрессором на оживленной улице, где позади него складывается неблагоприятная для стрельбы обстановка, вы все-таки можете получить возможность открыть по нему огонь, изменив угол стрельбы. На практике это можно сделать только присев на корточки. Данное положение стрелка

аналогично положению при выполнении популярного в стрелковых школах упражнения под названием «Rice Paddy Squat». Единственное отличие в том, что в нашем случае положение стрелка не способствует повышению точности выстрела, а его локти не упираются в колени. Такое положение легко занять, если позволить весу тела опустить вас к земле, как если бы вы пытались взять что-нибудь со стола, не сгибаясь в поясице.

Присев на корточки, вы изменяете угол стрельбы, переводя линию цели из горизонтальной плоскости в плоскость, расположенную под углом к горизонту. В случае, если выпущенные вами пули пройдут навывлет, вы можете надеяться, что они полетят дальше под тем же углом, под которым вошли в тело. Разумеется, мне хорошо известно, что угол вылета пробившей тело насквозь пули зависит от того, в какую часть тела она вошла, так как пуля легко отклоняется при ударе о кость или иной структурный элемент. Угол вылета невозможно предугадать,

мы можем лишь попытаться, насколько возможно, свести к минимуму вероятность поражения случайных прохожих в безысходной ситуации, когда наше бездействие неминуемо повлечет за собой гибель.

Далее. Если вы разок-другой промахнетесь, траектории пуль пройдут выше случайно оказавшихся в непосредственной близости позади цели людей.

По мере увеличения дальности до цели эффективность изменения угла стрельбы путем перевода линии цели из горизонтальной плоскости в плоскость, расположенную под углом к горизонту, снижается, так что этот способ пригоден исключительно для ведения огня на близком расстоянии. Если противник находится в окружении прохожих в 4,5 м от вас, вы можете без опаски стрелять в него из положения сидя на корточках, поскольку в данном случае угол стрельбы будет достаточно большим. С другой стороны, тот же человек на расстоянии 45 м создает совершенно иную проблему, и никакое изменение угла стрельбы не будет достаточным для ее решения. Другой способ изменения угла стрельбы, особенно в случае, если прохожие находятся либо прямо за спиной, либо сбоку от агрессора, заключается в том, чтобы переместиться в сторону. Сделав шаг-другой в сторону, вы окажетесь в положении, когда за спиной противника никого не будет. Изменение направления стрельбы помогает в ситуациях, когда противник прячется за кого-либо из прохожих. Фактически это обходный маневр на ультракороткой дистанции.

До сих пор мы рассматривали «наступательно-проактивную» природу этих способов стрельбы, но они также помогают в оборонительно-реактивных ситуациях. Если приседание на корточки не дает ощутимой пользы с точки зрения уклонения от выстрела противника, то уход в сторону может сыграть положительную роль.

В ближнем огневом бою вы имеете возможность уклониться в сторону от направленного на вас дула пистолета. Когда противник решит выстрелить в вас, он не будет выжидать. Обычно он делает рукой движение, которое выглядит так, как если бы он пытался ударить вас дулом своего пистолета. За-

вершение этого движения обычно сопровождается выстрелом. Было бы глупо предполагать, что можно увернуться от пули. Но увернуться от движения, которое предшествует выстрелу, вполне возможно. Это движение исключительно трудно изменить после того, как оно начато, и поэтому увод вашего тела из-под руки противника (в то время, как вы выхватываете собственное оружие) может оказаться достаточным, чтобы спасти вам жизнь.

Дополнительно следует учитывать, что человеку гораздо труднее изменить направление движения руки с оружием в сторону своей сильной руки, чем в сторону слабой. Поэтому надо взять за правило перемещаться в том направлении, куда обращена тыльная сторона ладони руки противника с оружием. Опять-таки уход в сторону имеет критически важное значение на расстоянии вытянутой руки. Если противник находится через улицу от вас, этот прием бесполезен.

Угол и дистанция стрельбы играют важную роль и тогда, когда вы действуете с напарником или в составе группы. Учет этих факторов способствует правильной расстановке людей, чтобы никто из них в момент огневого боя не стрелял в направлении своих. Это называется триангулированием огня. Согласно данной концепции, люди с оружием должны располагаться под углом 90° или образовывать фигуру «L», чтобы все участники имели возможность вести огонь, не подвергая себя опасности.

Не так давно мне довелось быть свидетелем того, как сотрудники правоохранительного ведомства одного из крупных городов на Западном побережье проводили операцию по захвату вооруженной банды. После длительного преследования на больших скоростях сотрудники остановили автомобиль с бандитами. С вертолета можно было наблюдать, как, выскочив из машин с пистолетами в руках, они со всех сторон облепили задержанный автомобиль, расположившись подобно цифрам на циферблате часов. Можете вы себе представить, что произошло бы, если бы бандиты не сдались, а решили оказать вооруженное сопротивление?

Статистика убедительно свидетельствует, что сейчас большинство огневых боев случается на расстоянии до 7 м и в переполненных городах. На таком близком расстоянии все происходит очень быстро, и если ваш противник вооружен и находится в окружении прохожих, для того чтобы справиться с ним, могут потребоваться специальные приемы и способы стрельбы. ✕

ИГРЫ НА ПОРАЖЕНИЕ

Евгений Рассказов

Фото автора

В сентябре 1996 года состоялся второй турнир служб безопасности с использованием технологии «пэйн-нтбол». Он проводился на базе пэйн-нтбол-клуба «Бородино», а организаторами его выступали Образовательный центр «Бородино-МКТА», Международная контртеррористическая тренинговая ассоциация и сам пэйн-нтбол-клуб «Бородино».

В турнире, который официально именовался «Специализированные профессиональные игры на поражение», приняли участие команды службы безопасности компании «Ост» и ЧОП «Викинг-А», службы безопасности «Инкомбанка», сборная ОМОН (Москва, р-н Октябрьского поля), сборная ГАИ г.Ногинска, сборная ОМОН г.Черноголовки. Появление на турнирной арене команд силовых подразделений говорит о постепенно проявляющемся у них интересе к подобного рода соревнованиям.

В основу турнира была положена методика тренировок МКТА, доработанная с учетом проведения соревнований с использованием технологии «пэйн-нтбол» (см. журнал «Солдат удачи» № 4 за 1996 г.), а также с использованием методических наработок, накопившихся за период работы пэйн-нтбол-клуба «Бородино» и Образовательного центра «Бородино-МКТА».



Все упражнения можно было условно разделить на чисто «инкассаторские» и имитирующие огневой контакт на предельно коротких дистанциях. Во всех упражнениях первоочередное внимание уделялось тактической правильности выполнения и мгновенной реакции на появление оружия (маркера). Параллельно проверялась тактическая грамотность команды и ее лидера, способность мгновенного принятия решения, взаимодействие членов команды друг с другом, физическая закалка и, разумеется, стрелковая выучка — применительно к пэйн-нтбольным аналогам стрелкового оружия.

Наиболее интересными в разделе «стенка на стенку», на мой взгляд, были «Дуэль из положения полной готовности» и «Групповая дуэль с рассредоточением из колонны». Первая «Дуэль...» проводилась с расстояния 5 — 6 метров, причем до производства

Групповую дуэль с рассредоточением из колонны выполняет команда СБ «Ост». Хорошо заметны роль каждого и координация действий лидером (второй справа)

выстрела разрешалось перемещение с начальной позиции на 1 — 1,5 м, после же выстрела всякие ограничения снимались. Все это делалось для максимального осложнения ответного выстрела оппонента.

Методика упражнения нацеливала на отработку интуитивного выстрела по противнику, причем время выполнения жестко ограничивалось пятью секундами, после чего упражнение повторялось. Так что стрелкам приходилось действовать на уровне рефлексов и интуиции, поскольку думать, «куда прыгнуть», просто не было времени.

«Групповая дуэль...» выполнялась из двух стоящих друг против друга колонн, которые по команде одновремен-



Дуэль на сверхкороткой дистанции из положения «спиной друг к другу». Справа — московский ОМОН, слева — ЧОП «Викинг-А». Бросаются в глаза характерная стойка «на трех ногах» и поражение из мгновенного разворота



Дуэль в свободном варианте на сверхкороткой дистанции. Справа — команда СБ «Ост», слева — ЧОП «Викинг-А». Хорошо заметна дистанция между стрелками и различные их «па-

но (впрочем, не всегда) разворачивались с последующим «поражением» оппонентов. Стрелкам разрешалось делать лишь один выстрел. Таким образом выявлялось наличие «туннельного» зрения у стрелков, но выигрывала та команда, у которой оно наилучшим образом совмещалось с комбинациями ухода с «линии огня», мгновенной реакцией каждого стрелка и взаимодействием всей команды, поскольку в противном случае вместо рассредоточения команда сбивалась в одну «кучу», которая практически моментально превращалась в «группу пораженных». На это упражнение также отводилось пять секунд, дистанция же между первыми номерами составляла четыре метра.

Следующим интересным упражнением была «Дуэль на сверхкороткой дистанции». В наиболее интересном варианте стрелки располагались спиной друг к другу, пистолет (PGP) у головы. Наиболее подготовленные к такому упражнению поражали своих оппонентов из «мгновенного» разворота, тогда как другие участники в большинстве своем стреляли из нижней стойки «на трех ногах» и при этом не всегда с гарантией поражения.

В отличие от описанных «дуэльных» упражнений, где основной упор делался на выявление индивидуальной подготовки членов команд, в «Играх...» присутствовали и групповые упражнения («Рассредоточение при обстреле», «Пересечение зоны обстрела» и «Групповое взаимодействие против двух террористов»). Здесь основная роль отводилась лидеру команды, который расставлял своих людей по номерам и координировал их действия в процессе упражнения. В зависимости от упражнения время выполнения варьировалось от 20 секунд до 2 минут.

Наиболее «кровавым» являлось «Рассредоточение...», где против команды, стоящей колонной и имеющей «глазами» лидера-наблюдателя, действовал подготовленный инструктор «Бородино-МКТА», вооруженный скорострельным маркером VM-68EXC с огромным запасом выстрелов-шариков. «Террорист» особо не церемонился, и на команду обрушивался буквально ливень из шариков, каждый из которых летит со скоростью около 80 м/с. Вот тут-то и оказывалась нужной индивидуальная подготовка, поскольку до ближайшего укрытия (в любую сторону) было не менее 3 метров. Выигрывали те команды, которые «растягивали» сектор обстрела «террориста» и вынуждали его попеременно поражать то левые, то правые цели. Некоторые команды при этом умудрялись еще и поразить самого «террориста», пользуясь неточностями и ошибками в его работе.

Некоторые участники старались подбирать места посуше и помягче, но при этом забывали о «террористе». Небрезгливые же стрелки терпеливо выжидали за укрытиями «стоя-сидя-лежа» в лужах и при этом в большинстве своем выживали. Здесь надо отметить, что организаторы специально так выбирали места для упражнений, чтобы на них были не только травка и песочек.

Следующим упражнением, призванным оценить групповое взаимодействие членов команды, было пересечение зоны обстрела. Оно предполагало перемещение команды из одного укрытия в другое через простреливаемое «оппонентом» пространство. Подобное упражнение имело место и на первом турнире — с той разницей, что теперь дистанция стрельбы была сокращена наполови-

ну, а количество выстрелов-шариков у стрелка увеличилось, да и число членов команды также возросло.

Еще одним «жестоким» упражнением было «Групповое взаимодействие против двух террористов». Здесь имитировалось внезапное нападение «террористов» на группу СБ, находящуюся в каком-то ограниченном объеме, которое в реальной жизни может быть чем угодно: от комнаты отдыха или офисного помещения до автомобиля или легкого строения. Задача команды, против которой действовали два «террориста», вооруженные скорострельными маркерами, заключалась в исключительно быстрой оценке ситуации и практически мгновенном рассредоточении из укрытия с последующим занятием грамотных в тактическом плане позиций для поражения нападающих. Система баллов стимулировала к поражению всех нападающих.

Кроме вышеперечисленных упражнений, которые в большинстве своем имели в основе методику CQB, адаптированную к российским условиям и максимально приближенную к нашей реальности, и которые в своем большинстве были предназначены скорее для сотрудников СБ, чем инкассации, было и одно чисто «инкассаторское» упражнение, которое так и называлось — «Инкассация». Целью была доставка командой инкассаторов определенного предмета (сумки) из комнаты на 2-м этаже здания в определенное место, имитирующее бронированный автомобиль. Причем против команды «инкассаторов» действовали двое «плохих» парней, постоянно пытавшихся отобрать эту сумку. Вследствие некоторых особенностей выполнения данного упражнения, а также жесткого лимита времени (четыре минуты) действия некоторых групп переворачивали операцию наоборот. Порой складывалось впечатление, будто присутствуешь при ограблении банка и что «террористы» на самом деле защищают свое имущество. Но большинство команд действовало, по отзывам судей-инструкторов, очень грамотно и напористо, не давая «террористам» никакой возможности проявить себя.

Призовые места поделили между собой команды службы безопасности компании «Ост», ЧОП «Викинг-А» и сборная команда ОМОН (г. Москва, р-н Октябрьского поля), которые были отмечены памятными дипломами и ценными подарками. Остальные участники данного турнира также получили дипломы соревнований и утешительные призы «За волю к победе». ✖



Зону обстрела пересекает команда СБ «Ост»

АНГЛИЧАНЕ СОЗДАЮТ СВОЙ «БУЛЛПАП»:

Причиной большинства самых первых отказов винтовок SA80 были дефекты ствола. К ним относились несоосность патронников, отслаивание хромового покрытия и заусенцы в газоотводных отверстиях. Разрыв ствола задержал на год решение министерства обороны о принятии системы. Дефекты выбрасывателя и ударника задержали принятие легкого оружия поддержки еще на шесть месяцев.

Когда SA80 находилась в стадии разработки, британский патронный завод Рэдуэй Грин еще не наладил выпуск своих собственных патронов 5,56x45 мм, и поэтому завод в Энфилде был вынужден покупать патроны SS109 у бельгийской фирмы «ФН». В них использовался сферический порох. Когда появились британские патроны, то их стали снаряжать трубчатым порохом, который дает другую кривую давления пороховых газов. В итоге возникли проблемы с обеспечением требуемых скоростей движения автоматики на первых серийных образцах. Этот дефект был устранен изменением размеров газоотводного отверстия. Но тот же самый дефект повторился впоследствии и в Ноттингеме.

Завод Рэдуэй Грин также прошел через полосу неудач, когда в войска попадали патроны с перевернутыми, пробитыми капсюлями или вовсе без капсюлей. Сообщения из Германии и Великобритании отмечают, что 5,56-мм пули первых серийных патронов могли даже (в редких случаях) разрушаться в полете. Считается, что причинами этого были крутизна нарезов и первоначальная конструкция пули.

Все же с тех пор контроль качества стал намного лучше, и в настоящее время английские пули имеют более толстую оболочку. Но несомненно, что это не устранило еще одну проблему, о которой сообщалось: истекающие пороховые газы, по-видимому, отражаются от лезвия штыка (когда он присоединен к винтовке) и нарушают устойчивость полета пули.

Еще когда SA80 была представлена своим первым потребителям, было ясно, что сошки на легком оружии нуждаются в доработке, поскольку в войсках их прикрепляли к основанию с помощью резинки для подвязок. Крышка механизма автоматики име-



ла склонность к неожиданному открыванию.

По-видимому, как только SA80 появились впервые, возникла боязнь случайных выстрелов. Оказалось, что при испытаниях Королевской морской пехотой в Норвегии зимой 1985 одна винтовка выстрелила при падении на бетон с высоты трех метров с выключенным предохранителем. Это было устранено немедленным решением установить новый составной спусковой крючок и усиленную пружину спуска, но задержало принятие винтовки на три месяца.

Давней проблемой было также функционирование винтовки в различных условиях эксплуатации. Очевидно, что SA80 во время испытаний Королевской морской пехотой в арктических условиях работала не слишком хорошо. Винтовка имела только две установки газового регулятора (а также отключение двигателя автоматики для

стрельбы гранатами), и в телерепортажах об этом оружии можно было часто видеть, как солдаты судорожно дергали рукоятки взведения.

SA80 имеет довольно маленькое усилие взведения, и, соответственно, усилие запирания ниже, чем следовало бы. Стрелки поняли, что для того, чтобы это оружие работало, оно требует очень обильной смазки.

В 1988 г. в ответ на требование министерства обороны повысить надежность фирма «Ройял Орднэнс» предложила телескопический возвратный механизм (одна пружина внутри другой), который мог бы увеличить усилие запирания. Но несмотря на проведенные следом за этим испытания в условиях холодного климата, эта модификация не была принята.

Другим недостатком (в условиях холодного климата) явилось затирание спускового крючка, которое было ус-

ЧАСТЬ 2

Перечень недостатков СА80

Нук Стэгмен

Фото автора



Недавно 40-мм гранатомет ХК79 был приспособлен для использования на СА80, как это показано на снимке. Сообщают, что им интересуются специальные подразделения. Но поскольку большая часть их предпочла СА80 винтовку M16A2, то трудно представить, кто мог бы стать потенциальным заказчиком

транено введением острой кромки на задней поверхности спуска, срезающей образующийся за ним лед. Эта доработка была предложена в мае 1990 г.

Гуркхи (непальские стрелки), проводя свои первые тренировки в Брунее, взяли прицелы СЮСАТ, но решили, что они не подходят для использования на малых дальностях в джунглях. Были также сообщения, что прицелы СЮСАТ запотевают как в арктических, так и в тропических условиях. Причиной запотевания в холодную погоду обычно является самопроизвольное «дыхание» глазного яблока, а в тропиках из-за этого будет временно запотевать холодное стекло. Но к числу дефектов относилось и внутреннее запотевание. В настоящее время в джунглях все подразделения оснащены винтовками с открытыми прицелами.

Подразделения в Ольстере также жаловались на большие затраты време-

ни на прицеливание. Это неудивительно, поскольку поле зрения прицела всего десять градусов. При том, что в Великобритании изначально планировали оснастить все винтовки СА80 прицелами СЮСАТ, основания для поставки оптических прицелов вообще не были проверены.

Исследования показывают, что скорость ведения «эффективного» огня (при котором не требуется обязательно попадать в цель) все-таки выше с открытым прицелом. Стрелки, вооруженные винтовками с оптическими прицелами, тратят время на точное прицеливание, в то время как мгновенный выстрел, возможно, выполнил бы ту же самую задачу. Но говорят, что опытный стрелок, вооруженный винтовкой с прицелом СЮСАТ, может на 100 ярдов (91,5 м) укладываться в поперечник 38 мм (разумеется, стреляя с упора). Однако для этого необходимо сохранять стабильную изготовку при каждом выстреле. И к тому же согласно имеющейся информации прицелы у СА80 при ударах легко сбивают нулевые установки, как и у большинства штурмовых винтовок.

На ранней стадии работ была также проблема с нестабильностью системы крепления прицела СЮСАТ. Во время одного из испытаний, проведенных военной прессой, из одной винтовки и одного ручного пулемета было сделано около 1200 выстрелов только для того, чтобы проверить функционирование, поскольку ни у винтовки, ни у пулемета не сохранялась стабильность средней точки попадания. Другие отмечали, что не были предусмотрены изменения в прицельных приспособлениях: дистанционный барабан прицела СЮСАТ первоначально был сделан под траекторию пули для винтовки, а не для длинноствольного ручного пулемета.

Удаление выходного зрачка для прицела СЮСАТ составляет всего 25 мм, что в точности соответствует длине резинового наглазника. Для прицельной стрельбы это идеально, и отдача патрона 5,56x45 мм не так велика для того, чтобы повредить брови. Но некоторым стрелкам с длинными руками этого, видимо, недостаточно, и они старательно ищут прокладки под затылок приклада. И все же в боевых условиях малое расстояние до глаза и малое

поле зрения совершенно лишают стреляющего периферийного зрения. Есть информация об одном несчастном случае при стрельбе из-за этого туннельного эффекта. Также весьма проблематично пользоваться оптическим прицелом в противогазе или в очках ночного видения (и даже в касках).

К тому же у «буллпапов» существует еще один редко упоминаемый недостаток: из-за того, что прицел расположен высоко над осью канала ствола, легко забывают, куда направлен дульный срез. Это очень важно, когда стреляют из окопов, бойниц, окон или из-за стен. В окопе, например, если вы не убедились, что ствол расположен достаточно высоко над бруствером, то можете случайно выстрелить в землю. Из очень коротких «буллпапов», вроде австрийского карабина АУГ, можно даже выстрелить в свой собственный окоп.

Возможно, что наиболее распространенный недостаток СА80, о котором пишут чаще других, связан с защелкой магазина, расположенной на левой стороне его горловины. Когда оружие носят на груди, то можно случайно нажать на защелку и потерять магазин. Один бывший морской пехотинец говорит, что в Ольстере во время патрулирования он обычно привязывал магазин. В качестве дежурного решения фирма «Ройял Орднэнс» предложила окружить защелку пластмассовым кожухом. Он крепился с помощью аралдаита. Очевидно, что жалобы на этом не кончились, и сейчас появилась новая модификация с приваренным стальным кожухом. Но все было бы проще, если бы защелка была с другой стороны.

Слабым местом оказалась пластмассовая крышка экстракционного окна, и ее вынуждены были заменить. Пластмассовые антабки ремня ломались, и давление на петли антабок приводило к разрушению мягкого затылка-амортизатора, который в настоящее время имеет стальную армировку. Крюк затылка у ручного пулемета (который мог теряться) был также усилен.

Учения в джунглях показали, что репелленты, применяемые для защиты от насекомых, разъедают пластмассу на щеке приклада. Поэтому потребовался новый, устойчивый к их воздействию материал. Предлагались также увеличе-



Эта редко демонстрируемая винтовка «Паркер-Хэйл» с продольно скользящим затвором под 5,56-мм патрон была конкурентом SA80 в контракте министерства обороны Великобритании на тренировочную винтовку

ние рукоятки взведения и щиток для отражения гильз, но их, очевидно, не приняли. Случались также выпадения находящихся внутри осей, которые невозможно было вставить обратно, но только в мае 1990 г. была принята измененная конструкция.

Пластмассовый останок затвора и его защелка были тоже недостаточно прочны, так что их пришлось усилить. В середине 1990 г. было также заявлено, что решены проблемы со сваркой ствольной коробки и скоростями движения автоматики.

Кончики штыков регулярно отламывались и лезвия плохо затачивались. Проблемы были и с защелкой штыка: при выстреле штыки отлетали. Хотя и

ным выстрелам. Впоследствии была внедрена специальная технология дробеструйной обработки для того, чтобы довести живучесть ударника до 10 тысяч выстрелов.

В одном сообщении отмечалось также, что существует опасность сборки оружия без пальца, вращающего затвор при запирании. Оси выбрасывателя также выпадали. Рассказывали даже и о том, что затворы делали методом по-

это было отмечено, но никто до сих пор не подумал об изоляции стальной рукоятки штыка, которая очень сильно нагревается при интенсивной стрельбе. А как быть в условиях Арктики или когда придется резать проволоку под электрическим током?

Для предохранителя, который часто ломался, приняли новый материал (также в мае 1990-го), и он был оснащен усиленной пружиной. Но было бы лучше, если бы остался предохранитель флажкового типа, как на опытном образце под 4,85 мм патрон.

Ударники в одном месте преждевременно ломались, что приводило к самопроизволь-

рошковой металлургии. Они не выдерживали нагрузок, и их были вынуждены заменить.

На выпускаемой ныне винтовке переводчик находится фактически в подмышке стрелка, и для того, чтобы сменить его установку, необходимо переместить оружие вперед на правую сторону. При разработке было предложено скомбинировать его с предохранителем флажкового типа, как на опытном образце калибра 4,85 мм, но это было отклонено как слишком сложное решение. Принимая во внимание неудобное расположение переводчика, становится очевидным, что из-за слишком хлопотного переключения с автоматического режима на одиночную стрельбу результатом будут низкая дисциплина огня и напрасный расход боеприпасов.

Следом за резким улучшением результатов стрельбы после принятия на вооружение SA80 с прицелом СЮСАТ стандарты стрелковой подготовки упали настолько, что это привлекло внимание парламентского комитета Великобритании по вопросам обороны. В 1992/93 по официальным данным 98 процентов личного состава пехоты выполнило нормативы ежегодного стрел-



SA80 в варианте компактного карабина, разработанная в порядке частной инициативы и предназначенная для вооружения экипажей бронированных машин. Она так и не появилась



Если «Штейр АУГ» и пользуется таким успехом на международном уровне, то отнюдь не из-за компоновки «буллпап», которая по сути дела поставила SA80 в безвыходное положение. SA80, в отличие от образцов предшествующих поколений, не прошла обкатку в войсках. И не удивительно, что ни официальные лица министерства обороны, ни занимавшиеся исследованием парламентарии не поняли эту проблему

кового теста, но это на бумаге, поскольку в нем приняла участие только половина батальонов. Среди подразделений артиллерии и инженерных войск эта цифра упала до 78 процентов. В целом средняя цифра по армии составила 86 процентов. Предполагается, что основной причиной такого ухудшения является повальное увлечение видеотренажерами в ущерб настоящей стрельбе. Это в свою очередь вызвано снижением норм расхода тренировочных патронов. Но для тех подразделений, где используются винтовки с открытым прицелом, одним из главных факторов должно быть само оружие.

На всех «буллпапах» очень короткая прицельная линия с открытым прицелом, и в войсках кучность SA80 оценили невысоко. Отклонив множество последующих предложений производителей по модернизации, министерство обороны пересматривает альтернативы, которые, по всей видимости, представляют собой упрощенные оптические прицелы. Один из конкурирующих образцов представил сам завод в Ноттингеме: прицел 3-кратного увеличения в пластмассовом корпусе, с кольцевой прицельной маркой, разработанный в Оберндорфе на базе прицела к винтовке «ХК50». Но поскольку два года назад, как сообщалось, министерство обороны Великобритании согласилось с тем, что оптические прицелы с увеличением не подходят для ведения боя в условиях города, то рассматриваются и менее сложные варианты, например, коллиматор «Ринг Сайтс».

Хотя и SA80 работает с магазинами от винтовки «Кольт» (M16), большинство изготовлено заводом в Рэдзэй Грин. Подаватель у них сконструирован таким образом, чтобы удерживать затвор после израсходования магазина. Кроме того, у них быстросъемная пластмассовая крышка. И все же многие подразделения говорили, что они предпочитают кольцовские магазины; некоторые даже покупали их частным образом. Несколько лет назад появилась перспектива принятия пластмассовых магазинов. Начинающие стрелки предпочитали их, потому что их было легче снаряжать. Пластмассовые магазины очень прочные и не деформируются, но общего заказа не последовало, хотя и фирма «Термолд» поставила некоторое количество магазинов в Великобританию наряду с почти полумиллионом приспособлений для снаряжения магазинов.

Удивительно, что один неустранимый дефект конструкции SA80 упоминается лишь от случая к случаю. Это присущая ей нежесткость ствольной коробки, конструкция которой базиру-

ется на немецком едином пулемете времен второй мировой войны МГ-42, но имеет толщину всего 1 мм. Когда она сходит с производственного конвейера, то ее можно сжать даже левой рукой. Раньше специалисты из Энфилда говорили: «Когда там будут детали, то все будет о'кей», что расходилось с действительностью. У других винтовок этого сделать невозможно. Для боевого оружия требуется что-то более прочное, но до настоящего времени ничего не сделано. Сообщения из войск отмечают, что ствольная коробка также подвержена коррозии, в особенности под направляющей прицела.

Легкое оружие поддержки (а также индивидуальное оружие, по крайней мере в начале 1988 г.) отличается плохой кучностью при стрельбе очередями. Обычно этой проблеме уделяют внимание, но в настоящее время ее, по-видимому, игнорируют. Конструкторы колдовали с различными положениями сошек, пытались уменьшить рассеивание выстрелов в короткой очереди, но безрезультатно. Дэйтстайл, один из британских специалистов по дульным компенсаторам, считал, что можно было бы решить эту проблему, уменьшить отдачу и снизить процент задержек, а также улучшить кучность при автоматической стрельбе и на индивидуальном оружии. Но хотя и в пехотном училище были проведены испытания, министерство обороны Великобритании тогда заявляло, что «в улучшении кучности нет необходимости». И это при том, что в 1991/92 50 процентов пулеметчиков не прошло ежегодный стрелковый тест. Более чем вероятно, что просто-напросто не считается необходимым тратить дополнительные средства на совершенствование лег-



Аналогично тренировочной винтовке, легкое оружие поддержки было переделано в магазинную спортивную винтовку. Это последний коммерческий образец завода в Ноттингеме

кого оружия поддержки, поскольку в основном его используют в режиме одиночной стрельбы.

Пехотное училище проводило испытания легкого оружия поддержки с магазинами большой вместимости типа «Си-Маг», но на самых ранних стадиях их надежность разочаровала. Впоследствии Джим Салливэн предложил заводу в Ноттингеме блок из четырех двухрядных магазинов, предварительно снаряженных в условиях завода, вместимостью в 50 или 75 патронов. Он подходит к SA80 или любому другому оружию, имеющему переходник для магазинов к M16 (или стандартных магазинов НАТО), но фирма «Ройял Ор-



Капрал Саманта Уэнсбру-Джоунс стала первой женщиной-курсантом, которая стреляла из тренировочного варианта SA80 после того, как было объявлено о контракте на сумму в 6,4 млн долларов на поставку этого третьего компонента системы SA80



Неполная разборка карабина SA80. Цевье заимствовано с легкого оружия поддержки. Обратите внимание на новую конструкцию спускового крючка: одно из ранних усовершенствований, предложенное для повышения безопасности



Некоторое время существовал интерес к глушителям для SA80. Основным их поставщиком была британская фирма «Лист Инжиниринг»

днэнс» не согласилась с условиями поставки. Еще один дефект, выявившийся на легком оружии поддержки, — плохая сварка сошек и элементов их крепления, о которых известно, что они отпадали.

Хотя и требованиями Генерального штаба 1974 года к SA80 предусматривался прибор холодной пристрелки или коллиматор, до 1992 г. ничего не было сделано. Тому, что получилось, предшествовало несколько «фальстартов». Поставляемый в настоящее время стрелковый коллиматор «Pyser-SGI», возможно, и очень хорош, но стоит примерно в шесть раз дороже, чем универсальный коллиматор для спортивного оружия фирмы «Башнелл».

В середине 1993-го парламентский комитет по вопросам обороны снова провел слушания по SA80. Не удивительно, что министерство обороны старалось представить все в розовом свете. Но единственное, что заставило парламентский комитет предпринять какие-то действия, — это весьма резкий доклад выездной Группы оценки наземных систем министерства обороны по опыту боевого применения SA80 в операции «Буря в пустыне».

Резюме доклада Группы оценки наземных систем (которое министерство обороны впоследствии пыталось дезавуировать) гласит:

«Индивидуальное оружие и легкое оружие поддержки не работало в условиях запыления. Пехотинцы, сталкивавшиеся с врагом в ближнем бою, не были уверены, будет ли их оружие стрелять или откажет. Применялись тактические приемы, предусматривавшие прикрытие бойца, у которого отказало

оружие. Некоторые командиры огневых секций и взводов считали, что это повлияло на размеры потерь, поскольку задержки при стрельбе придавали противнику больше упорства в ближнем бою».

Те, кто участвовал в войне в Персидском заливе, также сообщают, что одна, а порою и обе огневые секции пехотного отделения предпочитали легкому оружию поддержки 7,62-мм единый пулемет (МАГ 58 фирмы «ФН»).

Свидетели от министерства обороны, опрошенные парламентским комитетом, обвиняли в дефектах, выявлен-

ных во время войны в Персидском заливе, нарушение инструкции по смазке оружия и (весьма неубедительно) приписывали их неопытности солдат, которых опрашивала Группа оценки наземных систем. Вплоть до сентября 1990 г. войскам рекомендовали при эксплуатации в условиях песчаной местности протирать оружие насухо, как это делалось для винтовки Л1А1 (британский вариант винтовки ФАЛ фирмы «ФН»). Но это не помогало для SA80 из-за более жестких допусков и малых зазоров. Напротив, для нее требуется обильная смазка. Как только это стали соблюдать, то оказалось, что частота задержек резко сократилась (по крайней мере, на испытаниях). Неудачный комплект для чистки (разработанный на базе комплекта к М16) также подлежит замене. Однако парламентский комитет удовлетворило поразительное объяснение министерства обороны, что SA80 — это система «нового поколения» по сравнению с Л1А1 и поэтому требует специального ухода.

Что же касается программы усовершенствования, включавшей 32 конструктивных изменения (которая обошлась в 36 млн. долларов), понадобившихся после принятия на вооружение, то парламентский комитет пришел к правильному заключению, что SA80 была принята преждевременно. Министерство обороны согласилось с тем, что для будущих систем вооружения необходимо более строго проводить войсковые испытания. Ему было рекомендовано рассмотреть пути ускорения доработки.

Предыдущий доклад комитета по вопросам обороны 1990 года показывает, что изменения, направленные на устранение большинства незначительных дефектов, в частности, поломок отдельных деталей, прошли испытания в конце 1989 г. Они должны были быть внедрены в конце 1989-го, но при проверке, проведенной комитетом в 1993 г., только половина



Неполная разборка последнего варианта легкого оружия поддержки. Обратите внимание на новый крюк затылка: еще один компонент, который (как и затылок на обоих вариантах) потребовал изменения конструкции



Неполная разборка последнего варианта индивидуального оружия. Виден новый кожух, окружающий защелку магазина (над горловиной магазина). Обратите внимание на переводчик, расположенный между горловиной магазина и затылком



Преимуществом легкого оружия поддержки перед индивидуальным оружием является лучшая балансировка. Но в конце длинной очереди все-таки замечен общий подброс дульной части

винтовок из находящихся в войсках была доработана.

Хотя информация по-прежнему крайне скудна, но утверждают, что вскоре будет принята программа министерства обороны Великобритании по совершенствованию СА80. В действительности подобная программа должна была бы потребовать серьезных заверений со стороны министерства, что все предыдущие проблемы уже разрешены. Единственная наиболее вероятная модификация, которая уже проходит испытания на Аляске, — новый газовый регулятор с третьей установкой, обеспечивающей дополнительный запас энергии в затрудненных условиях эксплуатации.

Несмотря на давнее маркетинговое исследование министерства обороны, в котором был сделан вывод, что экспортный рынок для СА80 скорее всего будет минимальным, в июне 1988 г. «Ройял Орднэнс» с оптимизмом заявляла, что она прогнозирует ежегодный объем экспорта в 90 тысяч СА80 после выполнения правительствен-

ного заказа. Даже при том, что в то время «холодная война» еще не закончилась, ни один производитель не питал таких надежд. Рынок был насыщен винтовками калибра 5,56х45 мм, и «буллпапы» (за исключением австрийской унифицированной системы «Штейр-АУГ») в основном рассматривались как дань моде. И все же это не остановило «Ройял Орднэнс».

СА80 была испытана (или продемонстрирована) в Малайзии, Ямайке, Египте, Ботсване, Саудовской Аравии, Пакистане, Кении, Ирландии, Эквадоре, Папуа-Новой Гвинее, Гане, Нидерландах, Нигерии, Объединенных Арабских Эмиратах, Индонезии, Зимбабве, Гонконге специальными подразделениями США, силами обороны Фолклендских островов, в Боливии и, несомненно, в других местах.



Конструкция открытого прицела СА80, используемого на индивидуальном оружии, не предназначенном для пехотных частей, считается одной из причин снижения в войсках уровня результатов стрельбы. Главный недостаток «буллпапов» — короткая прицельная линия. Но 4-кратный оптический прицел (подобный СЮСАТ) не подходит для многих, если не для всех условий боевого применения

Но к настоящему времени продано всего 600 винтовок самого первого образца в Мозамбик (в качестве составной части учебного комплекта министерства иностранных дел), 350 винтовок в Фуджейру и 50 — в Шарджу (княжества в составе ОАЭ) и первая партия (примерно 200 винтовок) — на Ямайку с обещанием нового контракта. В Ирландии, Малайзии, Индонезии и (к нашему стыду) на Фолклендских островах СА80 предпочли винтовку АУГ.

Апологеты СА80 отмечают, что эти проблемы характерны для большинства других новых систем вооружения в первые годы эксплуатации. Но главный вопрос — дей-

ствительно ли СА80 является оружием ниже среднего уровня. На этот вопрос надо ответить только положительно. Тщательный анализ подробной истории этого проекта неизбежно ведет к некоторым (возможно, неприятным) заключениям.

Во-первых, слишком многие из тех, кто участвовал в этом проекте (как гражданских лиц, так и военных), чересчур много сидели за чертежными досками или в офисах вместо того, чтобы побывать в Ольстере или в джунглях вместе с солдатами.

Во-вторых, зная о недостаточном опыте оригинальных разработок стрелкового оружия в Энфилде в последние десятилетия, министерство обороны не смогло наладить надлежащий контроль за разработкой СА80 и разрешить возникшие впоследствии специфические проблемы. Большинство из них, выявленное в процессе эксплуатации, не нашло своего адресата.

В-третьих, министерство обороны не смогло ни предпринять каких-либо шагов, необходимых для отсрочки поставки СА80 в войска до тех пор, пока конструкция не будет доведена до приемлемого уровня, ни ускорить внедрение уже принятых усовершенствований. Казалось, что вместо этого оно пыталось просто унести ноги.

В-четвертых, непосредственная ответственность за задержки, которые возникли впоследствии из-за перемещения производства в Ноттингем и связанной с этим временной утратой собственного потенциала до приобретения «Хеклер-Коха», лежит на доктринальном решении правительства передать артиллерийские заводы в частный сектор.

И, наконец, необычная конструкция СА80, поддержанная министерством обороны Великобритании, совершенно исключила какую бы то ни было возможность коммерческого использования производственных мощностей «Ройял Орднэнс». Этот факт неумолимо привел к сегодняшней ситуации в Ноттингеме, когда современный завод по сборке стрелкового оружия большей частью бесполезно простаивает.

Когда в конце концов наступит время для замены СА80, то, когда бы это ни случилось, модные конструктивные особенности следует отложить в кладовку. Вместо этого основной упор необходимо будет сделать на живучесть и надежность. Именно в этом случае дела в следующий раз пойдут так, как надо. Даже если этим займутся во Франции! ✖



Во время испытаний на живучесть, проведенных министерством обороны на Пендайнском полигоне в Уэльсе, испытывались крышка экстракционного окна из новой пластмассы и увеличенная рукоятка взведения

МЕЧТА МАЙОРА ПРОНИНА

Малые пистолеты-пулеметы — это именно то, что нужно, чтобы победить в кратковременной огневой схватке

**Виктор Зеленко,
Дмитрий Флорианович**
**Фото редакции журнала
«Солдат удачи»**

О результатах стрельбы из пистолета в боевой обстановке в журнале «Солдат удачи» № 6 за 1995 год приведены следующие данные: «В 1993 году 5 сотрудников полиции 30 раз стреляли с расстояния 50 футов (15 м), но нарушителю удалось ускользнуть от них. Еще в одном случае 4 сотрудника полиции сделали 21 выстрел с расстояния 7-15 ярдов (6,4-13,7 м), но нарушитель без видимых признаков ранения скрылся с места происшествия». Можно, конечно, пытаться повышать мастерство стрельбы из пистолета, вырабатывать навыки стрельбы в стрессовой ситуации. Однако, когда дело дойдет до боевой схватки, надежней будет создать высокую плотность огня, применив пистолет-пулемет, что обеспечит выполнение задачи.

Вот как описывается применение пистолета-пулемета в наставлении по стрелковому делу (НСД-41) на ППШ-41: «При бое в окопах противника расстреливать его очередями автоматического огня в зависимости от обстановки в упор без прикладки в плече, направляя выстрелы всем пистолетом-пулеметом».

Пистолет-пулемет — это именно то оружие, которое в скоротечной огневой схватке при невозможности точно прицелиться является наиболее эффективным, но в том случае, если обеспечивает устойчивость и управляемость при стрельбе очередями из положения стоя. К сожалению, при проведении испытаний малых пистолетов-пулеметов этому параметру внимание не уделяется, а значит, не обеспечивается



ПП-90 и ПП-90М благодаря своей компоновке имеют положение точки опоры приклада в плече, совпадающее с осью канала ствола. Благодаря этому опрокидывающий момент при стрельбе минимален



Из малых пистолетов-пулеметов можно стрелять, удерживая их как пистолет с одной или с двух рук. Слева — популярный американский ПП Ingram, справа — наш ПП-90М

объективная оценка их боевых возможностей. Что касается использования одиночного огня, то трудно представить себе ситуацию реального его применения. Разве что для экономии патронов или при стрельбе с использованием глушителя, так как одиночные выстрелы меньше привлекают внимание. И совсем не правомерны утверждения об эффективности поражения из ПП одиночным огнем точечных целей. Для этого существуют «Винторезы», ВСК, СВД и им подобные конструкции.

Выпускаемые в России пистолеты-пулеметы «Кипарис» и «Кедр» создавались с начала 60-х годов для армейских подразделений специального назначения. Требования по обеспечению высокой кучности при одиночном огне и ограничения по габаритам наложили свой отпечаток. Они имеют высокий темп стрельбы и низкую устойчивость при автоматическом огне, и даже использование на «Кипарисе» замедлителя темпа стрельбы, усложнившего конструкцию, кардинально не улучшило ситуацию. Оба они относятся к оружию, работающему на принципе использования энергии отдачи свободного затвора, затвор перед выстрелом находится в переднем положении. Разбитие капсюля производится подвижным бойком под действием курка, как в автомате Калашникова.

В начале 90-х для МВД были разработаны и начали поставляться ПП-90, ПП-90М и ПП-93. Эти образцы имеют аналогичный с «Кипарисом» и «Кедром» принцип работы автоматики, с той лишь разницей, что перед выстрелом затвор находится в заднем положении на шептале. Разбитие капсюля производится жестким бойком, выполненным за

ЗАДНЕЕ ШЕПТАЛО ИДЕТ ВПЕРЕД

Одной из тенденций развития стрелкового оружия является повышение безопасности в обращении с ним при сохранении и повышении боеготовности. Иными словами, предохранители не должны отнимать время на открытие огня. В ПП-90, ПП-90М и ПП-93 в дополнение к обычному имеется предохранитель от случайного выстрела при инерционном откате подвижных частей, возникающем во время падения оружия на приклад. Предохранитель является автоматическим и не отвлекает стрелка на манипуляции с ним.

Основные характеристики отечественных малых pistols-пулеметов

Параметры	Кедр	Клин	Кипарис	ПП-90	ПП-90М	ПП-93
Калибр	9 мм	9 мм	9 мм	9 мм	9 мм	9 мм
Патрон	ПМ	ПМ/ПММ	ПМ	ПМ/ПММ	ПМ/ПММ	ПМ/ПММ
Длина с прикладом, мм	540	540	590	484	484	566
Длина со сложенным прикладом, мм	300	305	316	270	270	314
Ширина, мм	50	50	59	32	32	40
Высота разложенного с магазином на 30 патронов, мм	230	230	224	260	260	260
Масса с несняженным магазином на 30 патронов, кг	1,53	1,6	1,59	1,87	1,57	1,58
Начальная скорость пули, м/с (ПМ/ПММ)	310	430	323	330/468	330/468	325/461
Дульная энергия, Дж (ПМ/ПММ)	293	517	318	332/613	332/613	322/595
Темп стрельбы, выстр./мин	1000	1200	900	620	640	740

В настоящее время схемы, имеющие подвижные части в заднем положении перед выстрелом, снабжаются полным набором автоматических предохранителей, исключающих возможность несанкционированного выстрела при недоводе затвора до шептала и потере контроля над ним в процессе взведения либо при ударе или падении.

одно целое с затвором, в накате. При этом выстрел происходит, когда затвор движется вперед, а боек внедряется в капсуль, выбирая зазор между гильзой и зеркалом затвора. Удар в переднем положении отсутствует. Масса подвижных частей и силовые характеристики возвратно-боевых пружин подобраны таким образом, что отсутствует удар и в крайнем заднем положении, кроме того, обеспечивается оптимальный темп стрельбы. ПП-90 и ПП-90М благодаря своей компоновке имеют положение точки опоры приклада в плече, совпадающее с осью канала ствола. Благодаря этому опрокидывающий момент при стрельбе минимален. Все это обеспечивает им при минимальном весе максимальную устойчивость в процессе непрерывной очереди.

Приведенные в таблицах 1-3 результаты сравнительных испытаний отечественных современных pistols-пулеметов получены на независимой испытательной станции ЦНИИТочмаш. Они красноречиво свидетельствуют о высокой куч-



Пистолет-пулемет — это именно то оружие, которое в скоротечной огневой схватке при невозможности точно прицеливаться является наиболее эффективным при стрельбе очередями из положения стоя

Кучность стрельбы патроном ПМ на дальности 25 м (в см)

	R100	R50
Сидя с упора одиночными		
«Кедр»	5,6	2,6
«Кипарис»	6,7	2,2
ПП-93	9,0	4,5
Сидя с упора очередями		
«Кедр»	16,1	5,5
«Кипарис»	13,8	5,5
ПП-90	11,7	4,6
ПП-93	13,4	5,1
Стоя очередями		
«Кипарис»	45	19*
ПП-90	26,3	11,8
ПП-93	30	12,7*
Стоя сплошной очередью		
ПП-90	31	14,3*
«Кипарис»	54	20

* Данные КБП

Кучность стрельбы патроном ПММ на дальности 25 м (в см)

	R100	R50**
Сидя с упора очередями		
«Клин»	36,9	—
ПП-90М	14	7
ПП-93	18	7
Стоя очередями		
ПП-90М	2915	*
ПП-93	35	18

* Данные КБП

** Данные из «Солдата удачи» № 10 за 1995 год

У схем, имеющих подвижные части перед выстрелом в переднем положении, при отстыковке магазина в патроннике может находиться патрон. Несмотря на предупреждающие записи в эксплуатационной документации, случайные выстрелы при такой схеме неизбежны. В первой схеме такое исключено: при отстыкованном магазине патрона в патроннике быть не может. Кроме того, оружие, имеющее подвижные части перед выстрелом в заднем положении, позволяет отстреливать практически любой боекомплект с обеспечением термостойкости патронов. Таким образом, логично утверждение, что с точки зрения безопасности обращения с оружием явное предпочтение имеет схема автоматики с задним шепталом.

ности «Кедра» и «Кипариса» при одиночном огне и преимуществах ПП-90, ПП-90М и ПП-93 при стрельбе очередями.

Хорошие результаты были получены при стрельбе из pistols-пулеметов ПП-90М и ПП-93 патроном ПМ. Кучность, даже при стрельбе сидя с упора очередями, в два с лишним раза превосходит результат «Клина». К сожалению, мы не располагаем данными стрельбы стоя из ПП «Клин», но ожидаемый в этом упражнении разрыв будет куда больше, чем при стрельбе сидя с упора.

Из малых pistols-пулеметов, благодаря их массогабаритным характеристикам, можно стрелять, удерживая их как пистолет с одной или с двух рук. У pistols-пулеметов, в которых перед выстрелом затвор находится в заднем положении, есть своя специфика стрельбы из этих положений. При нажатии на спусковой крючок массивный затвор движется вперед, а пистолет-пулемет в силу недостаточной жесткости кистей рук возвращается в обратном направлении. Это приводит при стрельбе, например, на 25 метров, по сравнению с ведением огня с использованием приклада, к превышению точки попадания над точкой прицеливания. Делайте поправку при прицеливании!

Учитывая условия эксплуатации, большое внимание при создании pistols-пулеметов было уделено их надежности в различных условиях эксплуатации. Несмотря на то, что ПМовский патрон не очень хорош при досылании, по надежности удалось приблизиться практически к автомату Калашникова. Высокие показатели надежности характерны для всего российского армейского и милиционерского стрелкового оружия, чего нельзя сказать о зарубежных образцах. Реальное положение дел отражает, например, статья про «Узи» Кена Хеккеторна «Пользуясь «Узи» в № 11 журнала «Солдат удачи» за 1995 год. Превосходство отечественного стрелкового оружия в надежности обеспечивается неукоснительным исполнением требований стандартов, по которым оно испытывается. ✖

НОВОЕ СЛОВО В ОРУ

Слишком сложно, дорого

Ник Стэгмен
Фото автора

Проблема поиска нового оружия самообороны (ОС) уже многие годы занимает руководство США и НАТО. Как и все подобные проекты, он породил массу комиссий и ворохи бумаги, и все это оплачено нашими налогами. В дальнейшем программа ОС превратилась в программу разработки перспективного личного оружия (ПЛО), но наиболее вероятно, что она так и останется несбыточной мечтой и неизвестно, потребуется ли вообще.

В 1987 г. началось формирование обширного перечня критериев эффективности нового семейства оружия XXI столетия. Новые программы создания перспективных видов оружия самообороны, индивидуального боевого и группового оружия, являвшиеся составными частями Единой программы по стрелковому оружию, должны были стать конечными целями, на которые был направлен Генеральный план развития стрелкового оружия армии США (впоследствии Объединенный план служебного стрелкового оружия).

ОС должно было заменить пистолет и пистолет-пулемет, перспективное индивидуальное боевое оружие — штурмовую винтовку под патрон 5,56x45 мм и 40-мм гранатомет M203, а перспективное групповое оружие — все пулеметы и автоматические гранатометы. Позднее к ним было добавлено перспективное снайперское оружие. Поначалу общие требования к ОС были совсем простыми, хотя и, мягко говоря, сомнительными с точки зрения техники. Это оружие должно было весить менее 0,68 кг и поражать живую силу, защищенную бронежилетом. Полигон в Форт Беннинге в исследовании 1986 года «Стратегия развития стрелкового оружия до 2000 года» рекомендовал для ОС вероятность попадания на 25 метров (весьма реалистическая дальность) в 90 процентов. Но эту точку зрения, по-видимому, никто не поддержал.

В 1986 г. фирма «Фабрик Насьональ» (Бельгия) начала работу над собственным проектом, который сегодня известен как П90. Фирма анонсировала его как удобное в эксплуатации оружие с малым импульсом отдачи, воз-



можностью выбора режима стрельбы, предназначенное для замены всех видов оружия, носимых исключительно для самообороны вспомогательным армейским персоналом, например, водителями, связистами и экипажами самолетов. Конструкторы «ФН» разработали под новый малоимпульсный патрон SS90 калибра 5,7x28 мм с бутылочной гильзой компактный карабин по схеме «буллпап», имеющий длину 500 мм, вес в снаряженном состоянии 3 кг, с инерционным запирающим и ударно-спусковым механизмом, стреляющим при закрытом затворе. Темп стрельбы составлял 1000 выстрелов в минуту.

Подача патронов осуществлялась из пластмассового 50-зарядного магазина, расположенного над ствольной

Наше предложение, как решить проблему ОС, — любой подходящий 9-мм пистолет с амортизатором отдачи, возможно, с добавлением компенсатора. Современный выбор — пистолет ЮСП фирмы «Хеклер-Кох» (на снимке — под патрон калибра .40), уже имеющий амортизатор и вдобавок компактный съемный компенсатор для тех, кому он нужен

коробкой, в направлении ее продольной оси. Перед подачей в патронник поворотный механизм со спиралью разворачивал патроны на 90 градусов. Стреляные гильзы выбрасывались вниз сзади рукоятки.

Первоначальный вариант патрона фирмы «ФН» имел остроконечную оболочечную пулю с пластмассовым сердечником весом 1,5 грамма, кото-

ЖИИ САМООБОРОНЫ И НУЖНО ЛИ ВОООБЩЕ?



Образец П90 фирмы «Фабрик Насьональ» калибра 5,7х28 мм стал первым, воплотившим концепцию ОС нового стиля. С тех пор требования военных менялись несколько раз

рая могла на дальности 150 м пробивать каску и 48 слоев кевлара и имела после этого остаточную энергию 80 Дж. Начальная скорость пули патрона СС90 была около 850 м/с. Ее дульная энергия сравнима с энергией пули патрона 9х19 мм, но импульс отдачи при этом на 30 процентов ниже. Вес патрона составлял 5,5 грамма — вдвое меньше, чем у стандартного 9-мм патрона «Парабеллум». Эффективная дальность этого патрона и информация из ранних рекламных материалов фирмы «ФН» позволяют считать, что предполагаемый круг задач выходит за рамки оружия самообороны и близко примыкает к индивидуальному боевому оружию.

Хотя и в то время П90 казался достаточно новым, возможно, что по крайней мере идеи магазина и устройства отражения гильз заимствованы с более раннего опытного образца пистолета-пулемета под 9-мм патрон «Парабеллум», на который в 1953 г. подавал заявку на патент Джон Хилл. Известно, что однажды фирма «ФН» пыталась каким-то образом привлечь Хилла к работе, но, как сообщалось, безрезультатно.

В 1988 г. было заявлено, что Франции необходимо оружие, анало-

гичное П90, и фирма «ФН» стала тесно сотрудничать с французской армией. Вслед за этим «ФН» стала сотрудничать с французской фирмой «ЖИАТ Эндюстри», но эти две фирмы неизбежно пошли каждая своим путем. Несколько лет спустя научно-исследовательское подразделение «ЖИАТ» в Бурже продемонстрировало свой собственный патрон 5,7х22 мм и по крайней мере два опытных образца «оружия самообороны» под этот патрон. Но потребность в нем, по-видимому, пропала еще до начала серийного производства.

Сообщалось, что при той же длине ствола, как и у П90, пуля 5,7-мм патрона «ЖИАТ» могла пробивать на



Если вы не забыли достаточно близко прижаться к коллиматорному прицелу, то стрелять из П90 приятно. Но он по-прежнему предлагается в основном как замена пистолету-пулемету, а не как оружие самообороны для экипажей и тыловых частей

дальности 100 м стальную пластину, используемую для испытаний на бронепробиваемость в НАТО. Импульс отдачи был несколько ниже, чем у 9-мм патрона Макарова. Последнее упоминание об усилиях Франции в этом направлении относится к 1989 г., когда подразделение в Бурже предлагало другим разработчикам, которые пожелали бы экспериментировать, полный комплект данных по своему патрону. Насколько известно, в настоящее время «ЖИАТ» владеет фирмой «ФН», и поэтому нет смысла дублировать разработки.

Потребовалось много времени, чтобы начать серийное производство П90, и пока «ФН» представляет как своих первых покупателей Тайвань и Саудовскую Аравию (еще до 30 стран «интересуются»), оружие еще недостаточно известно на мировом рынке. П90 работает великолепно, но его патрон остается проблемой. Одно дело предложить новое оружие под существующий патрон, но предлагать совершенно новый комплекс «патрон — оружие» — это уже на грани коммерческого самоубийства. Не многие крупные фирмы пожелают быть привязанными к единственному производителю патронов либо пойти на громадные расходы по переоснащению своих патронных производств. Для популяризации своего нового патрона «ФН» широко использует аргумент, что патрон 9х19 мм «Парабеллум» устарел, но даже если это правда, то все равно тех, кто в настоящее время использует оружие под 9-мм патрон, этим не убедить.

Последуй «ФН» в 1988-м моему совету сначала запустить вариант П90 под 9-мм патрон, что облегчило бы продвижение на рынок новой системы, то, возможно, он бы стал популярен уже несколько лет назад. Это бы ни в коем случае не повредило концепции оружия под 5,7-мм патрон, которая бы просто осталась как долгосрочная перспектива для НАТО. С другой стороны, такая ситуация также имеет свои недостат-



Неполная разборка П90. Да, он в самом деле простой. Его главная новинка — пластмассовый магазин на 50 патронов: при подаче патроны в нем поворачиваются на 90 градусов

ки. Наиболее существенный из них — вес оружия.

В действительности установленный требованиями НАТО предел в 700 граммов практически исключает возможность создания чего-либо отличающегося от пистолета. Когда «ФН» представила П90, то одновременно было упомянуто и о следующем за ним образце: пистолете, разрабатывавшемся под тот же патрон и предлагавшемся для замены 9-мм Браунинга «Хай Пауэр». В прошлом году «ФН» наконец обнародовала более подробную инфор-

мацию об этом пистолете. Без патронов он весит (не удивляйтесь) 644 грамма. Это самозарядный образец с магазином на 20 патронов; его патронник не имеет канавок Ревелли, и поэтому гильзы покрыты лаком для облегчения экстракции.

Подвижная система полностью закрыта, внешние рычаги управления отсутствуют. Длина оружия — 208 мм, высота — 137 мм. Эффективная дальность стрельбы — 100 м. Опытные образцы существовали по крайней мере уже в 1989 году.

Между тем представители Бельгии и Франции в НАТО активно продвигали 5,7-мм патрон и подготавливали проект соглашения о стандартизации этого калибра в рамках НАТО. Ясно,

что цель этого — обеспечить «ФН» и «ЖИАТ» прочное лидерство в конкурсе на ОС вне зависимости от любого пересмотра требований к оружию в будущем. Времена нынче суровые, и поэтому кто осудит их за это?

Интересно, что в настоящее время в рекламе «ФН» в военной прессе П90 под 5,7-мм патрон называют пистолетом-пулеметом. Это позволяет полагать, что мое предложение 1988 года принято. И действительно, сообщения указывают на то, что «ФН» уже начала изготавливать некоторые детали для 9-мм варианта П90 и даже предполагает предложить 9-мм вариант в качестве самозарядного полицейского карабина.

Пару лет назад НАТО неожиданно ужесточило требования по пробивному действию для ОС, которые упорно продолжают включать пробитие бронежилета русского производства, состоящего из 20 слоев арамидного волокна, усиленного 1,5-мм титановыми пластинами, до дальности 150 м. Это потребовало доработки патрона «ФН», который получил сейчас обозначение СС190. Он имеет составную пулю, аналогичную по конструкции пуле патрона СС109 калибра 5,56x45 мм. Она имеет стальной сердечник и алюминиевую рубашку. Такая пуля может пробивать и стандартную пластину НАТО до 100 м.

Вес новой пули составляет 2 грамма, начальная скорость — 715 м/с при энергии отдачи 2,9 Дж. Вес патрона при этом составляет 6 граммов, а вес оружия в снаряженном состоянии возрастает соответственно до 3,13 кг.

Изменение патрона означает также, что для П90 потребуется новый магазин, поскольку усовершенствованный патрон на 3 мм короче. Кроме того, «ФН» установила на П90 новый пламегаситель, который одновременно выполняет роль компенсатора. Темп стрельбы составляет теперь 900 выстрелов в минуту.

Характерная особенность первого варианта 5,7-мм пули состояла в том, что в желатиновом блоке она движется по сильно изогнутой траектории, образуя такую же по объему пульсирующую полость, что и 9-мм пуля «Сильвертип» фирмы «Винчестер». Поэтому у некоторых специалистов по раневой баллистике возникла мысль сопоставить ее убойное действие с существующими винтовочными патронами. До сих пор нет никаких данных, что действие пули увеличенного калибра в мягких тканях каким-то образом отличается. У пули составной конструкции опасность разрушения теоретически выше, но в основном зави-



9-мм пистолет-пулемет «Штейр ТМП» контролировать при стрельбе легче, чем это кажется, несмотря на высокий темп стрельбы. Но он вряд ли подойдет для неопытных стрелков

сит от прочности стальной оболочки. Но все-таки отказ от использования пластмассы соответствует предписаниям ООН, требующим, чтобы фрагменты пуль были видимы с помощью рентгеновских лучей. В настоящее время работы по 5,7-мм патрону с подкалиберной пулей прекращены, но разработан новый патрон с тяжелой пулей, имеющей звуковую начальную скорость. Он предназначен для использования с глушителем, имеющим овальный выступ, который выпускается для П90. Разумеется, это довольно существенно снизит эффективность дальность стрельбы.

В 1993 г. НАТО сформировала в составе III Комиссии новую подгруппу под номером 1 для того, чтобы определить, будет ли оружие под патрон 5,7x28 мм соответствовать документу Д/296. В случае отрицательного ответа предполагалось исследовать, будет ли соответствовать им какой-либо другой патрон или же требования настолько завышены, что следует смягчить критерии, установленные для ОС. Интересно, что, несмотря на видимый энтузиазм в отношении ОС в НАТО, три года назад представитель III Комиссии заявил, что НАТО не стоит оплачивать такие дорогостоящие испытания, подобные тем, которые ранее были организованы для сравнения патронов 7,62x51 мм и 5,56x45 мм.

Вполне простительно заблуждение, что единственными серьезными участниками игры в ОС были Бельгия и Франция. Это несомненно правильно, если говорить о реально проделанной работе. Например, после завершения работы с винтовкой Г11 фирма «Хеклер-Кох» подготовила чертежи образца ОС весом 1,18 кг под безгильзовый патрон 4,7x25 мм. Подвергавшийся испытаниям патрон к ОС фирмы «Хеклер-Кох» разработан фирмой «Динамит Нобель»; он имеет облегченную по сравнению с патроном к Г11 пулю (2,75 г) и укороченную пороховую шашку. Начальная скорость составляла только 585 м/с. Однако оружие так и не было изготовлено.

После того как британская фирма «Ройял Орднэнс» приобрела фирму «Хеклер-Кох», она объявила в 1992 г., что у нее также есть своя собственная конструкция ОС. Хотя, насколько известно, она существовала только на бумаге. Эта разработка велась при интен-



«Башмэн» — 9-мм индивидуальное оружие обороны может использоваться в качестве ОС, но без приклада с держателем для запасного магазина, показанного на снимке, если он будет легче. Во всяком случае в первую очередь ему нужен изготовитель

сивной поддержке и консультациях со стороны «Хеклер-Кох», но была опубликована только таблица оптимальных характеристик. Выбранный калибр составлял 4,9 мм.

Пересмотр требований НАТО по пробивному действию также заставил британских конструкторов вновь засесть за свои компьютеры. И хотя



Очень опытные стрелки могут вполне хорошо управлять 9-мм пистолетом «Беретта М93Р» с его механизмом ограничения очереди тремя выстрелами. Но он не подходит для тех, кто не может гарантировать постоянную стрелковую практику

«Ройял Орднэнс» неохотно раскрывает свои секреты, создается впечатление, что работа над проектом еще ведется. Во всяком случае, хотя и высшие чины военного руководства Британии заявили, что они уже давно стараются сдвинуть с мертвой точки программу ОС и, очевидно, существует план Генераль-

ного штаба получить такое оружие приблизительно в 2000 году, эта программа занимает отнюдь не верхние строчки в перечне министерства финансов.

Конструктор ручного пулемета «Ультимакс 100» Джим Салливэн из Аризоны к настоящему времени имеет свое собственное решение для ОС: 700-граммовый пистолет, пригодный для ношения в кобуре, который использует необычный патрон и новую конструктивную схему, способствующую увеличению вместимости магазина и улучше-

нию управляемости при стрельбе очередями. Сообщали, что ранее 1991 г. еще один хорошо известный американский конструктор также работал над автоматическим пистолетом типа ОС.

Осенью 1993 г. американские требования к ОС несколько изменились с учетом общих аспектов эксплуатации. Но они по-прежнему устанавливают предельный вес в 0,68 кг (1,36 кг в снаряженном состоянии), эффективную дальность 100 м, но вероятность попадания на 50 м — 90 — 100 процентов. Предполагаемое время завершения проекта — по-прежнему 2000 год. Но все же в середине 1994 г. интерес Соединенных Штатов и НАТО к ОС, как оказалось, ослабел до такой степени, что руководство Управления НИ-ОКР и испытаний вооружений армии США усомнилось, нужно ли оно вообще, если основным оружием будущего станет ПИБО. В армиях некоторых стран в настоящее время приняты винтовки под патрон 5,56x45 мм с компоновкой «буллпап».

Но, как ни странно, совершенно неожиданно программа разработки ОС была реанимирована как программа ПЛО, и мы снова пошли по кругу с новым пересмотренным перечнем критериев. Требования по весу были переформулированы как «менее 1,36 кг» с полностью снаряженным магазином. Но в настоящее время предполагается, что ПЛО будут вооружены береговая охрана США, специальные подразделения и «силы охраны правопорядка». Требования сил охраны правопорядка (как нам представляется) в основном состоят в сохранении современной тенденции к гибридизации военных и полицейских разработок. Это совершенно понятно в свете угрозы «мирных диви-



«Хеклер-Кох» существенно улучшил управляемость при стрельбе своего малогабаритного 9-мм пистолета-пулемета МР5К за счет нового приклада «Чоат» для оружия самообороны, с которым он показан на снимке. Но этот образец по приспособленности к скрытому ношению даже близко не подходит к пистолету — такому, как штатный М9 (внизу)

дендов» военным НИОКР. С другой стороны, это еще один признак ползучей милитаризации, которая оказывает влияние на силы охраны право-

порядка в Соединенных Штатах, а также медленной, но неуклонной эрозии уровня подготовки полицейских. В любом случае это незначи-

тельное отклонение от первоначальной цели программы ПЛО.

Новый образец должен быть пригодным для использования в условиях сухопутных, воздушно-десантных операций и морского десантирования, в том числе и давления в три атмосферы при погружении. Он должен обеспечивать немедленное лишение противника боеспособности, но и должен также «обладать малым убийным действием (!)». Требования по наибольшей эффективной дальности теперь составляют 200 м, а по кучности — 3 минуты дуги (8,7 см на 100 м). Отдача должна быть ниже, чем для патрона 9x19 мм; ПЛО должно иметь спусковой механизм с выбором режима стрельбы и магазин большой вместимости. Но при этом все же требуется обеспечить возможность ношения в кобуре, возможность скрытого ношения и возможность стрельбы с правой и с левой руки. Оно должно иметь «малое магнитное поле», а также малую пламенность при выстреле.

Поскольку ПЛО — исключительно оборонительное оружие, то требования специальных подразделений неизбежно усложняют задачу. Ни в одном из требований Командования специальных операций до сих пор не упоминалось ОС: у этих парней основной способ действия — атака.

Вес, вместимость магазина и приспособленность к скрытому

ношению являются противоречивыми требованиями; требование по эффективной дальности в 200 м в 8 — 10 раз превышает типичные дальности самообороны, и кого в действительности волнует магнитное поле оружия? Для того, чтобы снизить вес оружия, большинство конкурентов все равно стало бы широко использовать пластмассу, так что это как раз совершенно надуманное требование. Загадкой остается и то, каким образом любой реально применяемый патрон в оружии этого класса мог бы быть полезен в бою с противником, засевшим в здании, сделанном из чего-нибудь прочнее фанеры. А «малое убийное действие» — это всего лишь политическая уловка, которая противоречит реальному назначению.



Остается загадкой, каким образом русским удалось заполучить 9-мм пистолет-пулемет «Калико», но по лицу Бориса Ельцина видно, что у него есть желание провести полевые испытания. К сожалению, большой шнековый магазин «Калико», по-видимому, исключает возможность использования его в качестве ОС



9-мм пистолет «Глок» модели 18 с переводчиком на автоматическую стрельбу очень трудно контролировать при стрельбе; безусловно, он подходит только для опытных стрелков

Оружие — это оружие, и если на самом деле нам нужна перечница, то это не имеет ничего общего с требованиями к боевому оружию. Когда вы растеряны, а противник прорывается сквозь заслоны, то вам скорее всего понадобится тяжелый бронежилет либо хорошая идея, каким вы хотели бы видеть свой надгробный памятник.

Считается, что эффективность стрельбы очередями не столь необходима для предполагаемого круга задач и неизбежно влечет за собой трудновыполнимые требования, что является самой главной проблемой, возникающей, когда необходимо сделать оружие в габаритах пистолета более приятным при стрельбе. И, возможно, мы все могли бы согласиться, что свинцовый ливень не компенсирует недостатки стрелковой подготовки.

Таким образом, вместо того чтобы сфокусироваться исключительно на пистолетах-пулеметах, нам, возможно, не стоит исключать пистолет калибра 9 мм с амортизатором и дульным ком-



Малогабаритные пистолеты-пулеметы типа Мини-УЗИ часто используются для самообороны на малых дистанциях, но высокий темп стрельбы снижает эффективность стрельбы очередями

пенсатором. В качестве возможного конкурента в голову сразу приходит «ЮСП 9» фирмы «Хеклер-Кох», но надо, чтобы он был намного дешевле, если штатный М9 (Беретта 92Ф) смогут доработать так, чтобы он соответствовал всем требованиям.

Некоторые авторы предлагали пистолет с прикладом, но это не обеспечивает возможность ношения в кобуре, и в том случае, когда приклад не присоединен постоянно к пистолету-пулемету и не откинут, время приведе-

ния в боевое положение слишком велико и не соответствует требованиям. Если же не принимать во внимание режим стрельбы очередями, то расход боеприпасов будет невелик, и для тех очень редких случаев, в которых будет применяться ОС, 15 — 18 патронов будет более чем достаточно.

Такое решение могло бы удовлетворить всем реалистичным требованиям. Тем, кому необходимы бесшумные операции, следует пользоваться глушителем. Фирма «Рид Найт» уже имеет подходящую конструкцию для пистолета М9 («Беретта 92Ф»), но если она не подойдет, то постарайтесь найти АВС или «Джемтек». И, наконец, вне зависимости от результатов конференции по ПЛО, есть ли у нас сейчас деньги на это?

Что же касается патронов, то пока нет ничего более подходящего, чем шведский 9-мм патрон повышенной эффективности (в настоящее время усовершенствованный для повышения пробивного действия по кевлару). Он выпускается серийно, недорог в массовом производстве и испытан в течение

многих лет шведской армией. Важно то, что в настоящее время он должен соответствовать критериям ОС по пробитию средств индивидуальной бронезащиты. Министерство обороны уже подвергает его оценочным испытаниям.

Разумеется, если не замыкаться только на новомодных патронах, то для рассмотрения останется совсем немного других вариантов ОС, даже если ни один из них не удовлетворяет всем требованиям НАТО. 9-мм пистолет-пулемет ТМП по большинству параметров удовлетворяет им лучше, чем самозарядный пистолет с магазином большой вместимости.

Но без введения механизма ограничения очереди неопытные стрелки в условиях боевого стресса из-за высокого темпа стрельбы будут расстреливать боеприпасы с незначительным эффектом.

Другим вариантом мог бы быть 9-мм пистолет-пулемет «Башмэн» английской конструкции, если кто-нибудь сочтет возможным обратиться к нему. Он довольно тяжел и имеет спусковой механизм с переводчиком режима стрельбы. Его невысокий



«Скорпион» под патрон.32 Авто (7,65x17 мм) имеет очень хорошую устойчивость (на снимке — в варианте М85 производства фирмы «Застава»/Югославия без режима автоматической стрельбы), но не соответствует критериям НАТО по эффективности действия по цели. Но из него вы получите несколько попаданий вместо промаха очередью из 9-мм пуль

темп — 450 выстрелов в минуту обеспечивает ему весьма хорошую управляемость. Имеются также электронный и гидравлический регуляторы темпа стрельбы. И если малогабаритный пистолет-пулемет МП5К фирмы «Хеклер-Кох» (еще один образец с высоким темпом стрельбы) в своем основном варианте исключительно труден в управлении, то этот недостаток в значительной мере устранен в варианте ОС со складывающимся набором прикладом. Он имеет ограничитель длины очереди, но для приведения его в боевое положение требуется много времени, да и он отнюдь не пригоден для ношения в кобуре. Пистолет-пулемет «Калико» со шнековым магазином соответствует ряду тактических требований и обладает хорошей управляемостью, но, вероятнее всего, не удовлетворит требованиям по скрытности ношения из-за большого магазина, расположенного сверху. У большинства других 9-мм автоматических пистолетов стран Запада — Глок 18, Беретта 93Р и малогабаритных пистолетов-пулеметов, как, например, Мини- и МикроУЗИ, главной проблемой является управляемость при стрельбе, что делает их почти непригодными для обычных стрелков.

Этот недостаток значительно смягчается, если вы спуститесь вниз по шкале мощности патрона, но это в целом идет в ущерб эффективности. Но все-таки поразить цель полудюжиной попаданий малоимпульсным патроном калибра 7,65x17 мм считается

лучше, чем промахнуться из 9-мм оружия. Недавно другой специалист высказал предположение, что, может быть, патрон 7,62x25 мм (или 7,63-мм патрон Маузера) заслуживает пересмотра прежнего отношения к нему, поскольку его пробивное действие улучшено. И хотя это определенно заставляет задуматься, но все же проблема отдачи остается.

В целом же трудно не прийти к заключению, что ОС, ПЛО, как и любое другое подобное оружие, которое, возможно, появится в ближайшем будущем, представляет собой классический пример превращения мухи в слона. В конце концов то, что мы рассматриваем, — это всего лишь еще одно оружие самообороны на крайний случай, которое будут таскать целый день, но вряд ли когда-нибудь пустят в ход. Без интенсивной регулярной тренировки, для которой в наше время жесткого бюджета никогда не будет достаточно патронов, невозможно даже думать о таком оружии войск второго эшелона, которое надо только скидывать и стре-

лять, получая при этом гораздо больший эффект, чем из современного пистолета.

Даже на дальностях в несколько метров, на которых в Соединенных Штатах обычно происходят перестрелки с участием полиции, большинство выстрелов из пистолета идет мимо цели. И если тренированные полицейские обычно плохо справляются с этим, то чего же можно ожидать от несчастного армейского клерка из штаба дивизии, который, выйдя спокойно покурить, однажды ночью вдруг наткнется на вражеский патруль?

Нравится это или нет, но ПЛО только кажется нужным, и нам не стоит тратить уйму денег на разработку новых, излишне сложных систем. Никто и ничто не превратит чудесным образом нашего пресловутого клерка с погонами рядового в героя телебоевика. И не надо воспитывать в нем заблуждение, что любое новое оружие самообороны, которое он получит, поможет ему больше, чем обыкновенный страховой полис.

Все, что можно сделать реально, — это предложить немного поиграть на дудочке, чтобы хоть таким образом сделать жизнь неопытного стрелка чуточку приятнее. Не забывайте, что мы уже проходили это раньше, с 7,62-мм карабином М1, предложенным правительственной комиссией взамен пистолета, который многие из тех, кто был вооружен им, считают весьма неудачным. ✖

Security Equipment
Divecon

**КОМПЛЕКСНЫЕ
СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

- системы передачи и защиты информации
- средства профессиональной звукозаписи
- системы видеонаблюдения
- средства транковой радиосвязи
- системы охранно-пожарной сигнализации
- металлоискатели, металлодетекторы
- системы контроля доступа

Россия, 105264, Москва
10-я Парковая ул., 20

Тел.: (095) 465-02-25, 465-02-20
Факс (095) 465-02-38

Приглашаю тренироваться в различные секции единоборств; приглашаю также секции, клубы, Федерации, общественные и коммерческие организации к сотрудничеству с клубом боевых искусств **«Контакт»**

Москва, 119285, а/я 72
Тел. 900-8147, Евгений Евгеньевич

Если рассматривать нож как своего рода партнера — на охоте ли, при нечаянной встрече со злым моджахедом или хотя бы на пикнике с друзьями, то клинка штучной работы, сработанного опытным мастером, не заменит никакой «Бекер» или «Рэмбо-3». В общем, как у Лермонтова: «Люблю тебя, булатный мой кинжал, Товарищ светлый и холодный...»

Вполне очевидно, что любить нержавеющее чудовище с пилой по обуху и резиновой рукоятью весьма затруднительно, если не страдать расстройством психики на почве садомазохизма.

Но как отличить нож, которым приятно и даже радостно работать, от заурядной поделки сшибающего деньги кузнеца? Как ни грустно это признавать, но потребителю разобраться в этом в наших российских условиях очень и очень непросто.

Мастера «страху ради милицейского» работают в почти полной безвестности. Поэтому имя мастера ничего не говорит покупателю. А между тем даже внешне похожие ножи разных мастеров могут отличаться по качеству так же, как «Волга» от «Мерседеса». К тому же у хороших мастеров есть свой стиль и их ножи имеют свои особенности: у одного они очень острые и элегантные, но несколько мягковаты, у другого наоборот — клинки страшно твердые и хрупкие, поэтому банки открывать ими нужно очень аккуратно.

Неплохой в принципе показатель — ценовой рейтинг немногих известных мастеров — у нас практически не работает при выборе ножа, поскольку зависит больше от проворства мастера и умения продавца-посредника «вкрутить мозги» покупателю. «За бугром» такие номера не проходят, потому что в случае явной недобросовестности информация о таких дельцах моментально расходится в прямом смысле по всему свету. А коллекционеры и профессионалы-оценщики хладнокровно вычеркивают шустрых неумех из всяческих рейтингов.

Чтобы коллеги-оружейники не линчевали меня самого, не буду называть имен, давать рекомендации и вообще далее распространяться о положении дел с рейтингами «у нас». Моя



Охотничьи ножи из дамасской стали тульского мастера Сергея Данилина. Образцы имеют статус музейной ценности

«Товарищ светлый и холодный...»

Леонид Архангельский

Фото предоставлены галереей авторского оружия «Русские палаты»

мудрая жена по схожему поводу сказала, что очень неудобно сломанными руками подбирать выбитые зубы. «Ихние» рейтинги и всевозможные «лучшие двадцатки» можно найти в дорогих каталогах и спецжурналах типа «Blade», «Knives» и т.д.



Медвежий нож тульского мастера Егора Самсонова. Один из немногих сохранившихся до нашего времени образцов оружейного мастерства высшей пробы

Меня часто спрашивают, должен ли нож рубить гвозди. В принципе — да, хотя ножом нужно резать, а гвозди рубить зубилом. Например, можно колоть кирпичи головой, но это еще не признак большого ума. Однако массовый потребитель других способов проверки качества клинка не признает.

Способность ножа к рубке железяк определяется углом заточки и твердостью металла лезвия. Есть пословица — «Бритва остра, да топору не сестра». Нож может отлично выдерживать удары по железу, но быть тупым и вследствие большой твердости трудно затачиваемым обычными камнями.

В то же время клинок из супердамаска, сваренного из двухсот тысяч слоев железа и особой стали, наточился легко и сохранял невероятную остроту в течение полугода, хотя при ударе по гвоздю на кромке лезвия появлялись мелкие щербинки.

Чтобы закончить тему «о гвоздях», могу сказать, что острым клинком сложной конструкции, изготовленным с применением метеоритного железа и с особой закалкой, я перерубаю под молотом «гвозди», которыми прибивают рельсы к шпалам. Однако даже почти такой же нож, разрубая-



ший строительную скобу, мне разломали лихие спецназовцы, выкрошив ему лезвие при рубке в казино столового ножа.

С грустью осознаю, что остается лишь отковать нож, перерубающий лом. А затем, что в наших условиях еще сложнее, найти человека, который сможет его купить.



Традиционные русские засапожные ножи из дамасской стали, изготовленные патриархом отечественного дамаска Вячеславом Басовым



Уникальная технология XX века в области дамасской стали. Клинок ножа (мастер Леонид Архангельский) сделан по принципу мозаики из различных стальных элементов. Отделка Елены Антипенко

Кстати, о ценах на узорчатые ножи. «За бугром» рядовой нож охотничьего вида из слоистого узорчатого металла «без наворотов» стоит от 400 до 800 баксов. Если имеется какое-нибудь украшательство в виде насечки или гравировки на рукояти, то вполне заурядный по качеству металла нож стоит уже 1000-1500 баксов. Нож именитого Билла Морана стоит 4-5 тысяч, но дамаск у него не самый лучший.

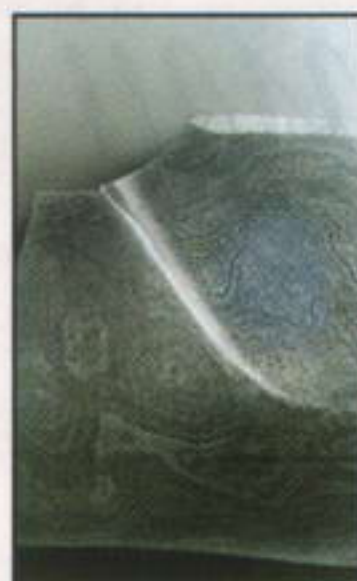
Такой инструмент для общения с природой на Западе может купить поч-

ти каждый на регуляр-
но проводимых
«блейд-шоу»,
на которые съезжаются масте-
ра-одиночки со всего мира.
Не очень нагружая совесть,
могу сказать, что 90 процентов

наших мастеров при небольшом усилии
могут войти в первую мировую сотню.

Чемпионом в изготовлении ножей
из слоистого дамаска считается Тим
Зовада. Твердость его
клинков после закал-
ки доходит до 66
HRC. При такой
твердости лезвие ре-
жет стекло подобно
алмазу.

Сложной и доро-
гой конструкцией
клинка, позволяющей
применять его в ножах
стоимостью в несколь-
ко тысяч долларов, яв-
ляется так называе-
мый турецкий дамаск,



Острым клинком сложной
конструкции, изготовленным
с применением метеоритного железа
и с особой закалкой, я перерубаю под
молотом железнодорожные костыли

*«Отделкой золотой блистает
мой кинжал,
Клинок надежный, без порока,
Булат его хранит таинственный
закал —
Наследье бранного востока».*

Лермонтов в своем стихотворении
отобразил представление людей как
своего, так и нашего времени о булат-
ном оружии. Во-первых, булат — это
круто, во-вторых — секрет его давно и
безнадежно утерян. Про утерянные
секреты в журнальной статье даже ко-
ротко не сказать, а вот о степени
крутизны булата можно попытаться
поговорить.

Много споров велось и ведется до сих
пор о качестве булатного оружия.
Встречаются два крайних мнения — одни
утверждают, что булаты всех сортов в
подметки не годятся современным леги-
рованным сталям, другие, начитавшиеся
легенд и современных «популярных» басен
на эту тему, начинают любым ножом из
узорчатой стали рубить гвозди и тому
подобные железки.

Последние 200 лет множество ученых
и просто любителей оружия пытаются
понять сами и объяснить другим, что же
такое этот самый булат, как его полу-
чить и чем он, собственно, отличается
от обычной стали. Причем называли
этот материал в разные времена и в раз-
ных странах по-разному. Например, при-
нятое в России слово «булат» произошло
от арабского «фулад», которое обознача-
ет просто сталь (не будем здесь уточ-
нять, что такое «просто сталь»). Еще
одно очень популярное слово — «дамаск»
произошло от «дамаст» — «волнистый,
струйчатый». Употребляются также на-
звания «вуги», «дамасская сталь», «свароч-
ная сталь», «рафинированная сталь», «мно-
гослойная сталь», «дендритная сталь»,
«узорчатая сталь», а также «красное же-
лезо», «белое железо», «великое железо» и,
наконец, «узорчатое железо». Встречают-
ся термины «ликвационный булат», «сва-
рочный булат», «микробулат» и, естес-
венно, какой-то «настоящий булат».

Так что же такое булат? Этого ник-
то толком не знает. Одни называют бу-
латом сварочный железостальной компо-

зит, другие утверждают, что называть-
ся булатом имеет право только отли-
тая и медленно охлажденная высокоугле-
родистая сталь. Конечно же, и те, и дру-
гие одновременно и правы, и не правы.
Ближе к истине те, кто булатом назы-
вает любую узорчатую сталь, независи-
мо от способа ее получения.

Наиболее характерным признаком,
отличающим булаты всех сортов от
обычных сталей, является своеобразный
узор на отполированной поверхности бу-
латного изделия. Узор этот выделяется
в виде светлых линий на сером или чер-
ном фоне после протравливания изделия
какой-либо слабой кислотой. С древней-
ших времен именно по узору определяли
качество булата. Выдающийся русский
металлург П.П.Аносов говорил, что
опытный азиатец не ошибется в выборе
без пробы и по одному узору определит,
вязок булат или хрупок, тверд или мя-
гок, упруг или слаб.

Павел Аносов писал, что «как оказа-
лось по моим опытам, правильно отко-
ванный и закаленный шпажный клинок из
хорошего булата не может быть ни сло-

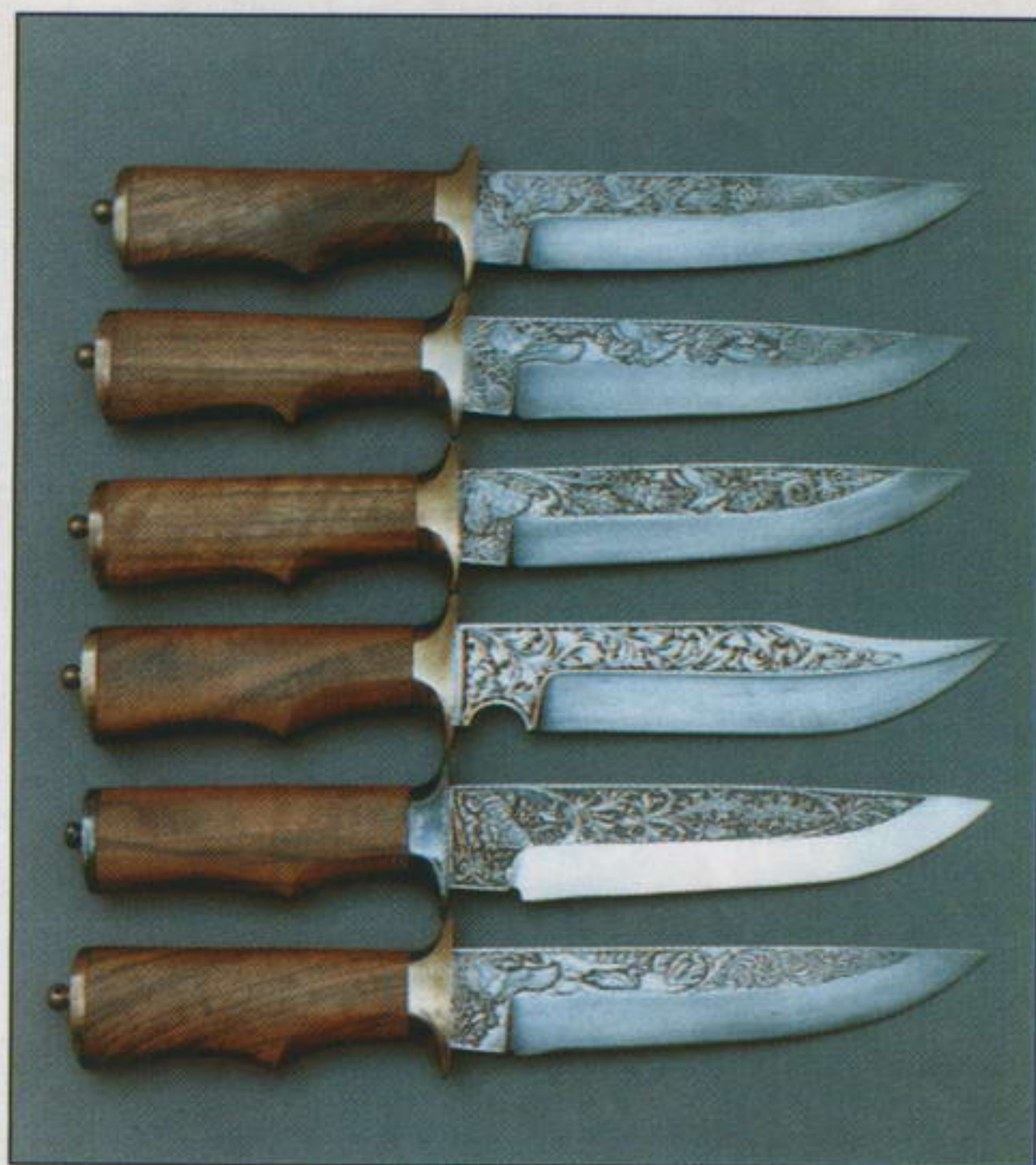


Складной нож лайнлок работы тульского мастера Валерия Коптева. Клинок и щечки выполнены из мозаичного дамаска. Рисунок, копирующий наскальную живопись, изображает фрагменты охоты

состоящий из нескольких прутков, закрученных в разные стороны. Самый дешевый нож приемлемых размеров в зависимости от четкости и сложности узора стоит около 1000 долларов. Самое дорогое современное изделие, которое было продано на блейд-шоу за 50 000 долларов, имело клинок из турецкого дамаска работы Джерри Рэдоса.

Рэдос в этом виде чемпион, но нашему потребителю это малоинтересно, поскольку этот металл не имеет других достоинств, кроме остроты, красоты, технической сложности и редкости узора. А эти качества у нас не в почете.

Следующим по крутизне узора и последним по способности к рубке гвоздей идет мозаичный дамаск. Насколько я знаю, в мире только 5-6 человек прилично делают мозаичные клинки. У этих мастеров из «первой двадцатки» можно заказать клинок, но по сто долларов за сантиметр длины. У



Серия ножей «Данко», разработанная мастерами Сергеем Данилиным и Андреем Корешковым. Уникальная технология отделки дамасской стали гравировкой

Хэнка Кникмейера ножик с длиной клинка 9 см стоит 4 000 долларов, а у Пьера Риверди нож с двадцатисантиметровым лезвием стоит уже 9000 долларов. Причем Хэнк закаливает ножи на твердость 55 HRC, а Пьер их вовсе не точит.

У нас же ножи с этим видом дамаска продаются туго. Хотя четверо наших мастеров могут поспорить с Кникмейером, а двое и на Риверди замахнутся.

Весьма экзотическим у нас является японский булат. Клинок меча работы Йошиндо Йошихары стоит 10 тысяч фунтов, у мастеров попроще можно заказать клинок за 5-6 тысяч долларов. Наши ребята делают кое-что в этом направлении, но я не побоюсь линчевания и скажу, что пока делают работы ученического уровня. Возмож-

но, за исключением одного-двух мастеров, специально занимающихся японским оружием.

Ничего особенно удивительного в таком положении нет. Наше «булатное дело» еще очень молодое, моложе 10 лет, и немногочисленные мастера работают в условиях информационного вакуума и гнета закона. Многих наших мастеров можно считать национальным достоянием, а закон «Об оружии» приравнивает их к шпане, мастерящей «заточки» и «перья».

Ну ничего, если спрос на штучные ножи будет сохраняться, а закон не удавит мастеров окончательно, то лет через десять специалисты на Западе будут снимать шапку при встрече с русским оружейником. ✖

ман, ни согнут до такой степени, чтоб потерял упругость: при обыкновенном гнутье он выскакивает и сохраняет прежний вид. А при усиленном, например, наступив на конец ногой и загибая его под прямым углом, он не ломается, а будучи выправлен, не потеряет прежней упругости; при этом булатный клинок может быть тверже всякого клинка, приготовленного из стали».

Последнее выражение нужно понимать так, что булат можно закалить до твердости 68 HRC, но это вовсе не значит, что клинок при этом будет гнуться дугой. Большинство образцов булатного длинного клинкового оружия имело твердость классической пружины — не более 45 HRC. Для сравнения: твердость напильника 61-62 HRC.

Принципиально важно отметить, что булат, так же как и сталь, может быть как хороший, так и плохой. К тому же его можно отковать и закалить правильно, а можно. Могу с уверенностью утверждать, что лучшие легированные стали прочнее большинства сортов булата, изготовленных средней руки мас-

терами. Но никакая легированная сталь не может даже приблизиться по своим свойствам к уникальным булатным клинкам, откованным выдающимися мастерами. Если, конечно, мастера з а х о т я т сделать шедевр.

В прошлом веке в русской армии было около 4000 сабель из узорчатого металла. Так вот, из них только около сотни соответствовало требованиям, предъявляемым к холодному армейскому оружию, и лишь четыре(!) клинка принадлежали к высшему классу. Одним из таких клинков, например, на спор перерубили ружейный ствол.


Так что же лучше — стальной нож или булатный? А это смотря для каких целей и для какого потребителя. Если открывать на охоте банки или «по пьяни сунуть перо корешу в бочину», то, безусловно и несомненно, серийный и поэтому недорогой ножик фирмы «Бак» или «Пума» при таком употреблении даст сто очков вперед кустарно изготовленному из заурядного сварочного дамаска, но стоящему несколько сотен баксов авторскому изделию.

ОРУЖЕЙНЫЙ МАГАЗИН

КОЛЬЧУГА

г. Москва, ул. Варварка, д. 3
Ежедневно с 10.00 до 19.00
без выходных
и перерыва на обед
Тел. (095) 298-2962, 298-1162
Факс 298-5800

Охотничье, газовое,
пневматическое оружие
Выставка-продажа
холодного оружия
Одежда, обувь
и прочие аксессуары



Британский десантник второй мировой войны готовится к погрузке на корабль, вкладывая свой стилет Фэйрбэйрн-Сайкс в ножны, закрепленные на голени. Фото из коллекции Королевского музея войны

В ПОИСКАХ ЛУЧШЕГО

Какой штык, нож или кинжал более всего подходит на роль личного оружия солдата

Дэвид Е. Стил

Последнее воскрешение боевого ножа началось во время первой мировой войны. Союзные войска использовали его для вылазок во вражеский тыл, а также в ближнем бою во время атак. В тылу врага нож обычно использовался для захвата пленных, так как в то время это было единственное бесшумное оружие.

Как пишет Г.В.МакБрайд в своей ставшей классической книге «Солдат ушел на войну»: «В основном все наши вылазки осуществлялись без какой-либо артподготовки. Скрытность и бесшумность были главными условиями успеха. Конечно, гранаты и стрелковое оружие всегда брали с собой, но использовали их только тогда, когда необходимость скрываться уже отпадала. Хорошо заточенный штык в руке (и никогда — присоединенный к винтовке) был самым эффективным оружием. Как-то я слышал, что затачивание штыка нарушало условные правила войны. Конечно, с позиций сегодняшнего времени это действительно очень плохо. Но последнее, что все мы делали перед отправкой из Англии, — сдавали штыки в оружейную мастерскую для заточки, а затем всегда носили с собой оселок, чтобы поддерживать их в таком состоянии».

Снаряжение МакБрайда, прикомандированного к канадскому подразделению, обычно состояло из пистолета Кольт Модель 1911 или Веблей Mk IV, нескольких бомб Миллз (британские ручные гранаты) и штыка для таких вот вылазок в тыл врага. Пистолет носили за спиной между лопаток, чтобы в него не попала грязь при передвижении по-пластунски. Во время одной из операций они были вооружены французским штыком Лебель, который имел длинный и узкий клинок без режущей кромки. Позднее в ходе войны он был укорочен,



Варианты боевого ножа Блэkdжэк Модель 1-7 с кожаной, из рога и гетинакса рукоятками. Фото автора



Ножи фирмы Блэkdжэк — ХАЛО, АВАК и Саb-хилт. Название второй модели означает All Weather All Conditions — «Для любой погоды, для любых условий». Фото автора



Варианты ножа Эк N4 Стилетто (Stiletto) с обмотанной шнуром, ореховой и из гетинакса рукоятками. Сегодня они выпускаются фирмой Блэkdжэк Найвз Лимитед. Фото автора

что сделало его более удобным в использовании. МакБрайд пишет: «Мы были первыми, кто понял, что это чрезвычайно эффективное бесшумное оружие, которое отлично приспособлено для скрытной, ночной работы. Я полагаю, что это и был самый первый настоящий «траншейный нож», который в действительности появился позднее». В той операции патруль МакБрайда наткнулся на сопротивление. После того, как они использовали все свои гранаты, он начал было доставать свой пистолет 45-го калибра, но в это время его напарник воспользовался как коротким кинжалом штыком Лебель, ранив и захватив противника в плен.

При использовании ножа для захвата в плен, если противник немедленно не сдастся, его необходимо либо ударить рукояткой, либо лезвием в конечность, чтобы он «успокоился». И в 1917 году в армии США появился «нож-кастет», предназначенный именно для этой цели. Нож имел массивную металлическую защитную дужку с выступами и должен был обеспечивать большую вероятность сохранить пленника, так как ранение в ногу или руку может привести к гибели плененного за то время, пока он будет доставлен до места назначения.

Американский кинжал образца 1917 года с его 230-миллиметровым трехгранным клинком, деревянной рукояткой и металлической «колотушкой» был великолепным боевым инструментом. Лезвие его легко пронзало кожу и самую плотную зимнюю униформу. Однако в войсках хотели иметь инструмент более пригодный для использования в лагере, нежели этот кинжал или французский штык. Поэтому в армию США в 1918 году начали поставлять штык Марк 1, который имел 150-миллиметровый клинок с двумя режущими кромками,

как у обычного французского кинжала, и отлитую из латуни рукоятку с углублениями для пальцев. Этот образец оставался стандартным американским боевым ножом вплоть до появления в 1943 году ножа М3. Несмотря на то, что М3 назывался «траншейным ножом», в действительности он разрабатывался для военно-воздушных сил и был намного легче. Его остроконеч-

ли собой либо те же самые образцы, либо их варианты улучшенного качества.

Современные изыскания

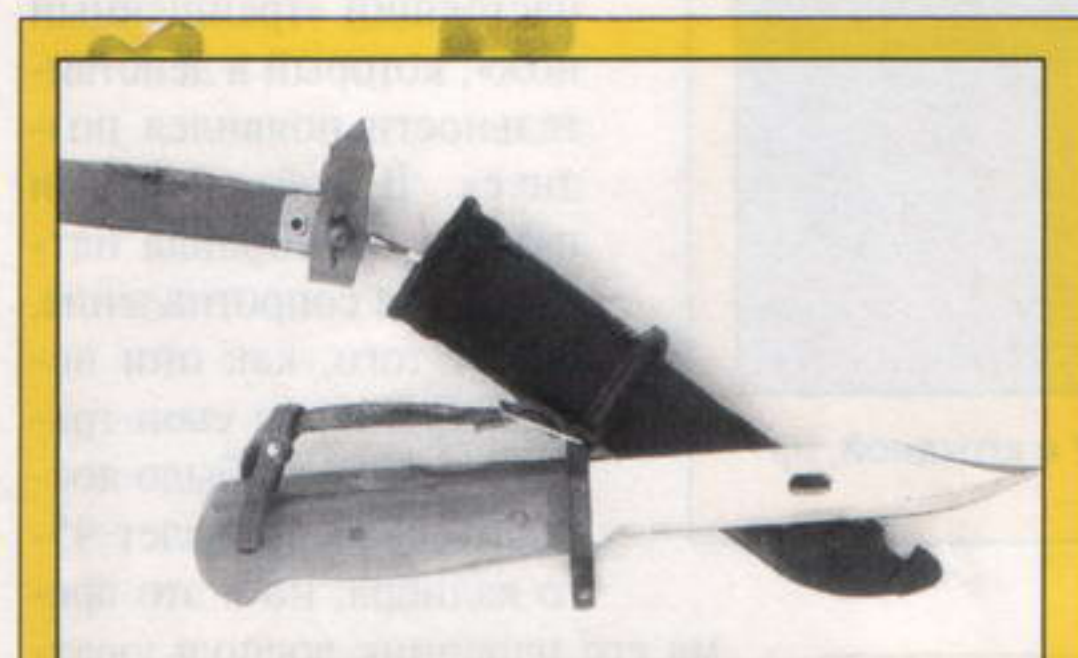
Таким образом, во время второй мировой войны американское представление о боевом ноже было следующим: это образец с жестко закрепленным остроконечным или с двумя режущими кромками 150-или 200-миллиметровым клинком. Однако не следует думать, что других конструкций тогда не существовало, в то время уже использовали все — от моделей со складывающимся лезвием до мачете, предназначенного для выживания в суровых условиях, но «боевой нож» ви-



Последний вариант штыка к автомату Калашникова, разработанный для новой серии изделий АК-100, который позволяет даже перекусывать проволоку. Он предназначен на роль штыка, кусачек, инструмента для выживания и боевого ножа. Фото Питера Дж. Кокалиса

«французская рапира». Те, кто мог позволить себе купить нож самостоятельно в частное пользование, приобретали кинжал фирмы Джон Ек (сегодня подразделение фирмы Блэкджэк Найвз Лимитед), а также Рэндол Модель N2 «Боевой стилет». Боевые кинжалы выпускали также фирма Камиллус и другие производители. Конструкция их часто напоминала нож Фэйрбэйрн, пример — Гербер Мк II времен вьетнамской войны, но прочность и качество были обычно лучшими, чем у большинства производителей из Шеффилда. В.Е.Фэйрбэйрн знал недостатки своего спецножа и вместе с капитаном OSS (позже полковником) Рэксом Эплгейтом принялся за его модернизацию. Однако война закончилась задолго до того, как Эплгейт нашел производителя для этого образца, начав с нескольких ремонтных мастерских, затем обратившись к Блэкджэк Лимитед, а сегодня его выпускает Гербер Фискарс.

Настолько же популярными, как стилет, были предшественники современных штык-ножей, например, флотский нож Нэви Марк 2 фирмы Ка-Бар



Этот югославский боевой нож — не более чем обычный штык АКМ, имеющий крепление для присоединения его к винтовке. Фото Питера Дж. Кокалиса

ный клинок использовался затем в штык-ножах М4 (карабин М1/М2), М5 (винтовка М1), М6 (винтовка М14) и М7 (винтовка М16А1/М16А2).

Во время второй мировой войны штык использовали в меньшей степени, чем во время первой мировой, за исключением, возможно, японцев, которые, как и в древности, оставались преданными холодной стали. Штыки стали короче, а боевые ножи либо имели универсальные клинки, как у Ка-Бар (Ka-Bar), либо тонкие клинки, как у ножа Фэйрбэйрн-Сайкс «Коммандо» (Fairbairn-Sykes «Commando»), предназначенные для выполнения лишь одной функции. Ножи, которые служащие приобретали самостоятельно, представля-



Финский штык для варианта автомата Калашникова фирмы Валмет выдержан в стиле традиционного охотничьего ножа. Несмотря на то, что это посредственный штык, он является великолепным универсальным и боевым ножом. Фото Питера Дж. Кокалиса

делся похожим на стилет или небольшой охотничий нож.

Примеры этого легко обнаружить. Управление стратегических служб (американская разведка, предшественник ЦРУ. — Прим. перев.), Морская пехота и Специальные силы использовали свои собственные варианты ножа Ф-С «Коммандо», которые являлись, в сущности, классическими средневековыми кинжалами с рукояткой в стиле



Вик Анселмо (Vic Anselmo) сапожный кинжал с трехгранным клинком с латунной и гетинаксовой рукоятками. Фото Джима Маккорта



Американский кинжал 1917 года с трехгранным клинком отличался тем, что легко проникал и легко извлекался из тела жертвы, позволяя, кроме того, ударить кастетом или рукояткой. Это великолепный «траншейный нож», хотя ему явно недостает острозаточенного лезвия. Фото Дэвида Е. Стила

и Рэндол Модель № 1 «Многоцелевой боевой нож». Первый Рэндол появился в 1941 году, чуть позднее эта фирма начала выпускать классическую на сегодня серию «Инглиш», названную так в честь английских цеховых мастеров фирмы Боу (Bo). Остроконечное лезвие этих ножей давало им некоторую универсальность сверх функций обычного кинжала. Кроме того, этот клинок имел некоторое преимущество в схватке, так как им можно было нанести более глубокое ранение, а его сильно выпуклая режущая кромка позволяла

Рэндол. Во время вьетнамской войны сама Рэндол вынуждена была привлечь субподрядчиков для выпуска ножей Солинджен (Solingen) — менее дорогих вариантов Моделей 14 и 15 этой фирмы (во многом напоминающих Модель 1с) для тех военнослужащих, служба которых может окончиться до того, как они смогут приобрести настоящий Рэндол.

Специальный или универсальный

Двенадцатилетнее — с 1961 по 1973 год — вторжение войск США во Вьетнам привело к тому, что боевые ножи начали приспосабливать к действиям в джунглях. Ближний бой и захват караула даже для специальных сил были редким исключением. Однако все, вплоть до механизированных войск, нуждались в универсальном ноже. Начиная с Камиллус «Пайлот Сервайвл» и Рэндол Модель 18 с пилой и полый рукояткой, акцент переместился к тому, что однажды было названо «ножом Рэмбо». Даже коммунисты разработали такой штык-нож для автомата АКМ с лезвием как у охотничьего ножа, пилой и резаком для проволоки, который попал во Вьетнам в нескольких вариантах производства стран Восточного блока. Уже в 1987 году, когда война давно закончилась, в армию США начал поступать штык-нож М9, который имел все особенности штык-ножа АКМ, но в более современном виде.

Среди вариантов ножей, существующих на сегодня, поиски лучшего являются не самыми легкими. Я сам разработал несколько моделей на заказ и для нескольких производителей, но понимаю, что не так много в них нового в

отличие от конструкций, изготовленных пять тысяч лет назад. Лично я предпочитаю специальные клинки и являюсь приверженцем «концепции трех ножей», когда хорошо экипированный солдат несет с собой швейцарский нож для работ в лагере, нож для работы в джунглях, чтобы прорубать

проходы в зарослях, и боевой нож для использования в военных действиях и оказания противодействия в дикой, малонаселенной местности. Такой нож, в отличие от кинжала офицеров вермахта, не является просто символом, а предназначен именно для вооруженных профессионалов. Он может послужить и для работы в поле, хотя не имеет пилы (пила на швейцарских ножах намного более эффективна), а в его рукоятке нет ни лекарств, ни чего-либо еще (ножи для выживания приспособлены для того, чтобы вкладывать специальный карманный набор).

Основная работа боевого ножа, впрочем, как и пистолета, редко используемого, — пустить кровь врага в схватке на короткой дистанции. Для этой цели ему необходима прочная, но острая вершина и лезвие достаточной ширины, чтобы разрезать органы на части и вызвать сильное кровотечение. Хотя обычный кинжал, подобный Рэндол Модель 2, или стилет Ек годятся для такой работы и, кроме того, начи-



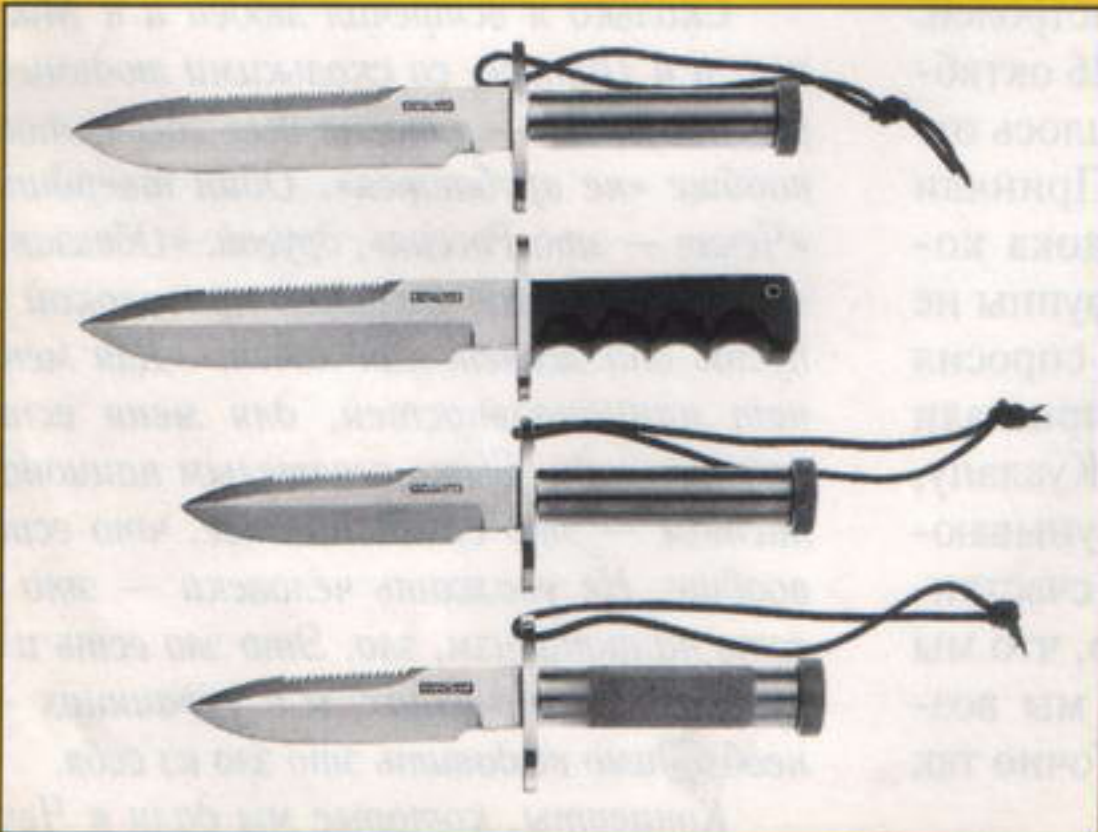
Драматично, но М9 — далеко не самый лучший нож для выживания. Фото Питера Дж. Кокалеса

«проделать» довольно большое отверстие в теле. В ходе второй мировой войны, а также в Корее и Вьетнаме Рэндол Модель № 1 стал настолько популярным, что в конце концов его начали копировать Колд Стил (Cold Steel), Блэкджэк и другие компании, чтобы удовлетворить спрос, намного превосходивший возможности фирмы

начиная с Камиллус «Пайлот Сервайвл» и Рэндол Модель 18 с пилой и полый рукояткой, акцент переместился к тому, что однажды было названо «ножом Рэмбо». Даже коммунисты разработали такой штык-нож для автомата АКМ с лезвием как у охотничьего

ножа, пилой и резаком для проволоки, который попал во Вьетнам в нескольких вариантах производства стран Восточного блока. Уже в 1987 году, когда война давно закончилась, в армию США начал поступать штык-нож М9, который имел все особенности штык-ножа АКМ, но в более современном виде.

Среди вариантов ножей, существующих на сегодня, поиски лучшего являются не самыми легкими. Я сам разработал несколько моделей на заказ и для нескольких производителей, но понимаю, что не так много в них нового в



Ножи для выживания Рэндол Мэйд появились в 1960-х годах и были первыми ножами для вьетнамской войны. Обратите внимание на пилу, первоначально заказанную армейскими медиками, предназначенную для разрезания оболочки вертолетов при извлечении раненых. Ножи с полый рукояткой — варианты Модели N18, другие — варианты Модели N14 с добавленными зубьями пилы. Фото Weyer or Toledo



Нож Гербер Марк II появился в 1970-х годах. Фото Дэвида Е. Стила



Траншейный нож Камиллус Мк3 вместе с двумя вариантами ножа для выживания Пайлот (Pilot). Фото компании Камиллус

ная с позднего средневековья, они являются символом воина, я согласен с Джоном Штайрсом, что современный штык-нож, такой как Рэндол Модель 1 и Блэкджек Модель 1-7, имеет преимущества при резании и распарывании. Помимо этого, без верхней части крестовины и заточенного фальшлезвия он выглядит лишь как безобидный нож для работы в лагере, что является существенным фактором как для гражданских, так и для необстрелянных солдат.

Рекомендации

Участие стран в войне основывается на их культуре и традициях. Американцев отличает прагматизм и дань технологии. Такие имена, как Ремингтон, Уитни, Кольт, Винчестер, Гатлинг, Максим и Браунинг, известны всему миру за их первые достижения в

оружейной технике, что сделало рукопашный бой чрезвычайно редким явлением. Победа в сражениях достигалась теперь в результате массовых кровопролитий: пули настигали «всех, кто этого заслуживает».

Влияние технологии на военные действия американцев лучше всего показала война в Персидском заливе в 1991 году, где, за исключением специальных сил, большинство войск видело своего врага только на видеоэкранах. В таких условиях лучшим образцом ножа будет прежде всего универсальный, вторых, боевой. Стилет и кинжал в таком случае становятся просто символом «настоящего мужчины». А лучшим будет однолезвийный универсальный нож, имеющий только нижнюю часть крестовины, с острой, но прочной вершиной и клинком длиной 125-180 миллиметров. Примерами такого «идеаль-

ного» современного ножа являются Рэндол Модель 5 «Кэмп энд Трэйл», Модель 12 «Спортсманс Бауи» и Модель 12 «Литл Биэр Бауи». Все это — надежные образцы, они могут иметь клинок из нержавеющей стали длиной 150 мм, фальшлезвие может быть заточено, а может — и нет, в зависимости от требований законов и ограничений. Но, как оказывается, этот современный американский нож очень похож на *Nahkampfmesser* — немецкий нож для ближнего боя времен первой мировой войны, который сам ведет свое начало от традиционных охотничьих ножей. И такой нож, хоть и не похож он на тот, которым потрясал Рэмбо, все еще может служить для выживания в суровых условиях, захвата часовых, а при соответствующем украшении рукоятки будет настоящим символом воинской профессии. ✖

Грянет майский гром...

Окончание. Начало на стр. 14

По этому поводу в нашей группе много споров было. Мы «включили» душу, потому что ум в таких делах не всегда хороший советчик. Самая главная проблема — не встать холодно и равнодушно над схваткой, не похоронить своих мертвецов. Рок-н-ролл — это, наверное, единственная форма искусства, которая изначально боролась за мир, и одной из первых моих песен была «Не стреляй». Эта песня была написана под впечатлением ночной беседы с моим одноклассником Витей Тябиным в 1980 году, когда тот, отвоёвав в Афгане, привез оттуда родственникам гроб с телом застрелившегося в Кабуле советского офицера...

На войне легко не бывает

Шевчук: «Нас часто спрашивают: «Почему вы, такая известная группа, мотаетесь по забытым богам уголкам?» Саксофонист нашей группы «дядя Миша» после поездки в Чечню так сказал по этому поводу: «Юра, я так рад, что побывал там, среди настоящих людей». Мы считаем, что в сложное для страны время мы обязаны находиться там, где трудней и где нужны наши песни...»

Дать три концерта за два дня потребовало огромной энергии — как моральной, так и физической. Но зрители не ощутили этого. Для них это был просто праздник. Я видел, как радовались люди. Это был действительно

праздник души для российских солдат и офицеров, увязших в этом болоте чеченской войны по вине политиков и забытых после «перемирия», праздник и для тысяч чеченцев, уставших за два года укрываться от пуль и снарядов в подвалах Грозного и горах.

Чтобы устроить этот праздник, чтобы дать возможность людям остановиться и задуматься о смысле жизни, о добре, о мире, группа ДДТ и ребята из группы звукового обеспечения московской фирмы «Chill Out» вкалывали по-черному. Шесть тонн звуковой аппаратуры приходилось устанавливать практически в темноте, в чистом поле.

Дождь, начавшийся уже утром следующего после концерта в «Северном» дня, как бы ждал окончания гастролей. Однако запланированный на 26 октября концерт в Мурманске пришлось отложить — нелетная погода. Приняли решение добираться до Моздока колонной. Ни один человек из группы не проронил и слова жалобы. Я спросил ребят, не жалеют ли они, что приехали сюда? Звукооператор Сергей Кулапу, которого я никогда не видел унывающим за эти дни, ответил: «Мы счастливы, что нам удалось сделать то, что мы задумали. Из этих гастролей мы возвращаемся другими людьми. Точно так же думают все ребята группы».

Миновав консервный завод, наша колонна вдруг остановилась. На обочине стоял «Урал», подножка и левое крыло которого были забрызганы кровью и белыми сгустками костного мозга.

Этот «Урал» ждал нас, чтобы, пристроившись в колонну, следовать с нами до Моздока. Однако боевики от-

крыли по нему огонь из стрелкового оружия и водитель «Урала» был тяжело ранен в ноги. Из-за этого инцидента нам пришлось часа два простоять на дороге, ожидая приезда представителей совместной комендатуры, чтобы следовать дальше. Эта же история послужила основой для слуха о нападении на ДДТ и о гибели кого-то из команды.

Шевчук: «Мы не сочиняем «хитов». Мы видим жизнь и пытаемся разобраться в ней, как каждый живой человек, и когда невозможно об этом не написать — мы об этом пишем. Мы ищем свой путь. Мне кажется, никто в этой войне не победил, никто не проиграл. Самое главное, чтобы наступил мир. Кто не пережил эту войну, тот ее не понимает, и это действительно так.

Сколько я встречал людей и в Москве, и в Питере, со сколькими людьми я разговаривал — кто не был здесь, тот вообще «не врубается». Один твердит: «Чечня — это Россия», другой: «Обвязать эту Чечню надо колючей проволокой и пусть она живет как хочет». Для меня нет национальностей, для меня есть просто люди. Быть оголтелым националистом — это самое поганое, что есть вообще. Не уважать человека — это и есть национализм, зло. Это зло есть и в русских, и в чеченцах, и в украинцах — необходимо выдавить это зло из себя.

Концерты, которые мы дали в Чечне, — событие, к которому мы шли все это время. Наши представления о добре, о мире, о братстве, которые проповедует наша группа благодаря концертам в Чечне может быть, чуть-чуть материализовались. Потому что эти концерты в Чечне 1996 года — самые главные для группы ДДТ...» ✖

Окончание. Начало на стр. 10

«Дэмман» принадлежит к типу тральщиков — водолазных ботов (по классификации ВМС США — MCD). В общем-то это старый деревянный тральщик, который теперь используется также для обеспечения операций легких водолазов. В задачи кораблей данного типа входят обычное траление морских мин, обезвреживание обнаруженных на дне моря взрывоопасных предметов и осмотр днища шведских подводных лодок. Неподалеку стояли на якоре два более новых тральщика — искателя мин (MCM). Этот корабль с корпусом из пластика вооружен спаренной 40-мм универсальной артиллерийской установкой «Бофорс». Команды легких водолазов — специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов имеются на борту кораблей как того, так и другого из названных типов.

В 1-м дивизионе тральщиков ВМС Швеции, как рассказали мне офицеры, распределение легких водолазов — специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов по кораблям происходит следующим образом: на каждом корабле имеется девять водолазов, а в одном подразделении насчитывается от четырех до шести кораблей. Все три офицера на борту каждого из кораблей типа MCD/MCM имеют специальность подводного боевого пловца-подрывника; кроме того, в экипаж корабля входят шесть военнослужащих сержантского и рядового состава, также аттестованных по данной специальности, плюс корабельный механик и корабельный кок.

Взводный сержант и энсин Намборд показали мне, как пользоваться изолирующей/полуизолирующей системой для подводного плавания. Я был восхищен. За месяц до того я совершал погружения с аквалангом вместе с тайцами из группы морских разведчиков, а потом — с эстонцами из подразделения специального назначения, а потому считал себя в курсе современного состояния дел в области военного подводного плавания. Но это снаряжение на световые годы опережало обычный акваланг. Не имея достаточной подготовки в пользовании данным снаряжением, можно быстренько отправиться кормить рыб на дне моря.

Снаряжение для легких водолазов — специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов изготавливает шведская фирма InterSpiro. Полуизолирующая система для подводного

плавания с известковым регенератором обеспечивает двухчасовое пребывание водолаза на глубине 30 метров, что весьма важно, когда тот занят разрядкой мины. В состав изолирующей/полуизолирующей системы для подводного плавания входят полная лицевая маска и двухпатрубковый регулятор давления с латунным корпусом фирмы AGA. Все остальные соединительно-крепежные детали также выполнены из латуни.

Снаряжение легкого водолаза — специалиста по обезвреживанию взрывоопасных предметов должно быть немагнитным и по возможности немагнитным, поскольку морские мины многих типов снабжены магнитным взрывателем. По этой же причине шведских водолазов оснащают титановыми подводными ножами. Нож, конечно, хорош, но цена его кусается: 3000 шведских крон, или 440 долл. США за штуку. (См. врезку.)

Есть, однако, в комплекте легководолазного снаряжения один предмет, который по карману рядовому ныряльщику. Это водонепроницаемые кварцевые часы фирмы Citizen, которые полюбили сержантскому и рядовому составу шведских команд легких водолазов — специалистов по обезвреживанию взрывоопасных предметов. Офицеры, разумеется, носят часы фирмы Rolex.

Отодвигая пределы возможного

Шведские легкие водолазы — специалисты по обезвреживанию взрывоопасных предметов, пользующиеся специальным снаряжением для подводного плавания, дышат смесью из 30% нитрокса и 28% кислорода. Нитрокс — это также газовая смесь, состоящая из азота и кислорода в иных пропорциях, чем встречаются в атмосфере у поверхности земли. Изучая декомпрессионные таблицы в наставлении по безопасности для легких водолазов ВМС Швеции, я обратил внимание на то, что погружение на глубину 25 м с вдыханием нитрокса эквивалентно погружению на 17 м с вдыханием воздуха, и требуется декомпрессия, предусмотренная для глубины 18 м.

С нитроксом шведы могут погружаться на глубину до 57 м. Это считается «экстремально радикальным», если исходить из сравнения с американскими таблицами для спортсменов-аквалангистов, в которые заложены коэффициенты безопасности. Шведские легкие водолазы — специалисты по обезвреживанию взрывоопасных предметов в самом деле отодвигают границы возможного.

Они запросто могли бы меня убить

Под палубой, в тесном кубрике, шведские морские саперы смотрели видеофильм. Компания хороших парней, в которых ощущались внутренняя гордость и уверенность в себе — естественные побочные продукты их доказанных способностей и отточенного высочайшего мастерства в своем деле. В них тот же дух «могу сделать», который характерен для всех военнослужащих войск (сил) специального назначения во всем мире.

Эти ребята хороши, и они это знают. Но для этих военнослужащих специального формирования не придумано отличительных знаков. Не существует значка воинской специальности, подобного тем, что носят «тюлени» (военнослужащие смешанной разведывательно-диверсионной группы ВМС США) или подводные боевые пловцы войск специального назначения армии США. Кроме надписи на ленте головного убора моряков сержантского и рядового состава, свидетельствующей об их принадлежности к конкретному дивизиону тральщиков ВМС Швеции, единственное, что отличает их от других шведских моряков, — это одетая на шею золотая цепочка с медальоном, представляющим собой карикатурное изображение небольшой лягушки, которую они называют Ансельм Закариас — ныряльщик.

Их офицеры тоже являются высокомотивированными, полными энтузиазма молодыми людьми. Никакого высокомерия к людям «из другого социального класса» у них не наблюдается. Говоря о сержантском и рядовом составе, офицеры, явно гордясь ими, называют их «мои водолазы». При столь ограниченном объеме корабельных помещений ты либо научишься ладить со своими подчиненными, либо тебя спишут с корабля.

Как доверительно сообщил мне один молодой офицер: «Если бы рядовые водолазы меня не уважали, если бы я был для них «вредной жопой», они запросто могли бы меня убить». Что правда, то правда: несчастные случаи в море не редкость, а подводное разминирование чревато опасностями. Однако энсин Намборд сказал: «Я совершенно доверяю этим людям. Они обязательно сделают порученное им дело. Я это знаю. Они лучшие из лучших».

Когда мы окончательно расставались, шведские офицеры собирались пойти в таллинскую дискотеку под названием Cafe Amigo попить пивка и поразвлечься с эстонскими блондинками с зелеными глазами. Да, жизнь у шведских морских саперов нелегкая, но изредка все же балует их. ✱

Окончание. Начало на стр. 30

Сразу после завершения упражнения спрашиваю курсантов: ну как? Наиболее частый ответ: не думал, что буду стрелять так быстро! Или спрашиваю: а зачем стрелял-то после того, как в тебя попали? Ответ: да пока я понял, что в меня попали, у меня уж патроны кончились!

Это ни в коем случае не значит, что прицеливанием надо всегда пренебрегать. Переходить на прицельную стрельбу надо немедленно, как только такая возможность представилась. Можно выстроить такую зависимость: чем больше расстояние до противника и чем ниже плотность его стрельбы, тем реальнее для вас возможность качественно прицелиться и, как следствие, эффективно выстрелить. Зачем же такой возможностью пренебрегать? В подобной ситуации излишне высокая скорость стрельбы приводит к бесполезному расходованию патронов. Но при сокращении дистанции обоюдная плотность огня неизбежно возрастет, что вызвано совершенно понятным желанием всех участников перестрелки закончить ее как можно быстрее. Именно в таких условиях жизненно важными становятся навыки ведения направленной скоростной стрельбы. Когда стрельба ведется из укрытия, при соблюдении основных правил ведения огня с использованием укрытий темповая прицельная стрельба также предпочтительна, особенно если противник не защищен укрытием.

Настало время перечислить факторы, определяющие уровень вашей уверенной стрельбы на ближней дистанции.

1. Наличие устойчивого навыка быстрого прицеливания любым глазом, при этом второй глаз остается открытым. Обычно это называют прицеливанием двумя глазами, хотя непосредственно прицеливание осуществляется только одним глазом (обычно правым). Комплексом специальных упражнений можно добиться сглаживания доминанты «ведущего глаза». Тогда вам становится практически все равно, каким глазом прицеливаться. Это умение очень полезно при стрельбе со сменой стрелковой руки, что используется при ведении огня из-за укрытий.

2. Умение держать пистолет. Качество хвата имеет огромное значение при ведении темповой прицельной стрельбы, стрельбы «флэш» (спаренный выстрел) и неприцельной скоростной стрельбы (три выстрела в секунду

и выше можно считать скоростной стрельбой). Площадь рассеивания попаданий зависит исключительно от хвата оружия.

3. Умение нажимать на курок. Существует всего два способа нажатия: плавное («снайперское») и быстрое. При быстром спуске важно исключить прохождение спусковым крючком полного хода. Надо резкими и легкими движениями указательного пальца «обыгрывать» только точку спуска, не допуская удара спускового крючка в крайнем заднем положении.

4. Психологическая готовность воспринять выстрел «открытыми глазами и открытыми ушами». Вы прицелились и зафиксировали пистолет в положении полной готовности. Все спокойно, вы не отрываясь двумя глазами смотрите на мишень через прицел. Прозвучала команда, вы начинаете нажимать на курок и невольно готовитесь, что сейчас ка-а-ак бабахнет! В это мгновение, когда происходит неосознанная подготовка, «закрываются уши и глаза» — тело допускает неконтролируемое микродвижение, которое сбивает прицел с мишени. Лечится это просто. Достаточно постоянно заставлять стрелка обращать внимание на потребность контроля за движением «прицельной картинки» в момент отдачи. Помогает также повторение про себя в момент нажатия на курок ключевой фразы: «Глаза и уши открыты!»

Что является исходной точкой в обучении стрельбе из пистолета? На мой взгляд, умение правильно держать оружие. Пистолет можно держать либо одной, либо двумя руками. И если с одной рукой все ясно, то хватов двумя руками напридумывали целую кучу. Самым бестолковым является способ удержания, когда левая рука держит правую за запястье. Официально он называется «хват с поддержкой за запястье», и я всегда привожу его в качестве примера того, как делать нельзя. Самыми эффективными вариантами хвата двумя руками я считаю следующие.

Правая рука держит пистолет совершенно обычным образом, но пистолет слегка развернут внутрь от указательного пальца. Первая фаланга большого пальца жестко лежит на первой фаланге среднего пальца. Сустав между первой и второй фалангой большого пальца обязательно согнут! Левая рука уверенно держит рукоятку, зажатую правой рукой, сбоку (а не снизу!) При этом большой палец левой руки своей первой фалангой должен держать вторую фалангу большого пальца правой

руки (не лежать на ней, а уверенно держать). Особый акцент делается на больших пальцах.

Второй вариант отличается от первого тем, что указательный палец левой руки жестко (!) держит курковую скобу. Акцент на больших пальцах и особенно — на указательном пальце левой руки. Именно этот вариант хвата особенно эффективен при скоростной стрельбе. Некоторые пистолеты имеют не совсем удобную для этого варианта курковую скобу, тогда следует применять предыдущий способ.

Наиболее распространенная ошибка — пренебрежение левой рукой. Именно левая, вспомогательная рука должна более плотно держать пистолет. Хочу еще раз обратить ваше внимание: эти два способа, особенно второй, наиболее эффективны для удержания пистолета при стрельбе в высоком темпе.

Теперь несколько слов о позициях для стрельбы. Любая из них должна соответствовать трем главным требованиям:

- быть максимально удобной для стрелка. Никаких лишних напряжений, скручиваний. Должны быть задействованы только необходимые группы мышц;
- иметь минимальную площадь поражения;
- не быть статичной, то есть предполагать возможность быстро сорваться с места. По «настройке» это больше позиция бегуна в низком старте, чем культуриста на подиуме.

При правильно поставленной позиции с хватом двумя руками площадь поражения отличается от «однорукой» стойки незначительно, а согнутая левая рука защищает левую половину тела. Кстати, некоторые профессионалы изготавливают для себя специальный щиток на предплечье левой руки, который представляет собой цельную бронепластину, выгнутую точно по форме предплечья, с амортизирующей прокладкой внутри. Используется щиток в комплекте с бронежилетом скрытого ношения и незаметен даже под рубашкой с длинными рукавами.

Главное — не стоять «плашмя». Очень распространенную стойку «кавалериста» (некоторые называют ее «израильской») мы в шутку окрестили «застрели меня в промежность». Очень полезно начинающим запомнить такие ключевые фразы:

«Стоять нужно боком. Стоять нужно вперед и вниз, а не назад и вверх. Целиться исподлобья». Это касается как стрельбы в полный рост, так и с колена. ✖



В Москве журнал «Солдат удачи» всегда можно купить по следующим адресам:

ул. Профсоюзная, 39, магазин «Охотник»
ул. Петровка, 34, магазин «Русская охота»
ул. Петровка, 19 стр. 4, салон-магазин «Защита»
Ленинградский проспект, 33 корп. 5, салон-магазин «Перун»
ул. Орджоникидзе д. 10, фирма «ТН+»
ул. Кетчерская, 16, магазин «Профессионал»
ул. Маршала Малиновского, 8, «Военторг»
ул. Неглинная, 11, магазин «Охотник»
ул. Б. Молчановка, 32, магазин «Оружейник»



Уважаемые читатели! Журналы «Солдат удачи» предыдущих выпусков (с 1994 г.)

*вы можете приобрести в редакции по адресу:
Москва, ул. Люсиновская, д. 68. Справки по тел. 958-34-61*

trial
т р и а л

СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ АРМИИ И СПЕЦСЛУЖБ

виброударостойкий всепогодный
портативный компьютер
Field WorkStation

Применяют армии и спецслужбы США, Великобритании, Франции, Германии, Финляндии, Министерство по чрезвычайным ситуациям и ГАЗПРОМ России, крупнейшие аэрокосмические компании мира...

в активном режиме:

- ударостойкость до 100G, широкий диапазон виброустойчивости;
- температурный диапазон: минус 10 — плюс 50 град. С; арктический вариант — от минус 30;
- защищенность от прямого воздействия осадков, пыли, грязи;
- совместимость с навигационным оборудованием

широкие возможности сопряжения с внешними устройствами:
7 слотов расширения (ISA, PCI, PCMCIA) для пользователя

конструкции для установки на подвижной технике

современные компьютерные технологии:

серийные образцы с процессорами 486DX4/100, Pentium 133 и 166 МГц, RAM до 128 MB, HDD до 4,2 GB, дополнительные съемные винчестеры

сертификация по защите информации

«МНПКП ТРИАЛ»

авторизованный дистрибьютор компании FIELDWORKS inc. (США)

115304, г. Москва, ул. Луганская, 9

тел. (095) 321-46-22, факс 321-45-66

Поставка по цене изготовителя, сервисное и гарантийное обслуживание, дополнительное оборудование, содействие внедрению в новую технику.



новая сенсационная услуга журнала
«Андрей» для своих читателей!

открытие эксклюзивного подписного
счета и золотая кредитная карточка
члена клуба «Андрей»!

**СБРОСЬТЕ С СЕБЯ ПУТЫ, КОТОРЫМИ
ВАС СВЯЗЫВАЮТ МНОГОЧИСЛЕННЫЕ
АГЕНТСТВА ПОДПИСКИ
И РАСПРОСТРАНЕНИЯ, ПОЧТОВЫЕ
ОТДЕЛЕНИЯ, КОНТОРЫ ПО ПЕРЕСЫЛКЕ.
МЫ САМИ ОТВЕЧАЕМ ЗА ВАШЕ
УДОВЛЕТВОРЕНИЕ!**

Чтобы мы могли гарантировать поступление к
Вам журналов «Андрей», подпишитесь
непосредственно через редакцию.

Для того, чтобы получать по льготным ценам
журналы «Андрей» и товары, производимые для
Вас во всем мире, а также принимать участие
в лотереях, шоу, круизах, презентациях,
устраиваемых журналом и его партнерами,
получать автографы супермоделей и звезд,
Вам необходимо заполнить купон
и перевести указанную в нем сумму
по реквизитам: ИНН 7726087702, р/с 467507
Чертановское ОСБ 7979 О/О, р/с 000164725,
к/с 342164500 в МБ АК СБ РФ г. Москва,
МФО 044583342, ООО «ВИК-Н».
Квитанцию об оплате вышлите вместе
с купоном по адресу: Москва, 113587,
Варшавское шоссе, 128/1, журнал «Андрей».

По мере исчерпания суммы на Вашем счете,
мы будем уведомлять Вас об этом —
и Вы будете ее пополнять.

Если Вы заносите на счет сумму, в пять раз
привышающую ту, которая указана в купоне,
Вы получаете **ЗОЛОТУЮ КРЕДИТНУЮ
КАРТОЧКУ** члена Клуба. Это дает право
на 40%-ную скидку со всех перечисленных
товаров и услуг в течение одного года со дня
выдачи карточки.

ДА!

Я ХОЧУ ОТКРЫТЬ ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ СЧЕТ
В ЖУРНАЛЕ «АНДРЕЙ» И ПОЛУЧАТЬ ПО
ПОЧТЕ ВСЕ ВЫХОДЯЩИЕ ЖУРНАЛЫ
И ТОВАРЫ ФИРМЫ С УЧЕТОМ МОИХ
ВКУСОВ НА СУММУ В РУБЛЯХ,
ЭКВИВАЛЕНТНУЮ 78 ДОЛАРАМ США
ПО КУРСУ ММВБ НА МОМЕНТ
ПЕРЕЧИСЛЕНИЯ ОПЛАТЫ (ВКЛЮЧАЯ
ПОЧТОВЫЕ УСЛУГИ)

МЕНЯ ЗОВУТ: _____

ПОЧТОВЫЙ ИНДЕКС И АДРЕС: _____

ТЕЛЕФОН: _____

УДОСТОВЕРЯЮ, ЧТО Я СТАРШЕ 18 ЛЕТ
ПОДПИСЬ _____

ВЫШЛИТЕ ЭТОТ КУПОН ВМЕСТЕ
С КВИТАНЦИЕЙ ОБ ОПЛАТЕ ПО АДРЕСУ:
МОСКВА, 113587, ВАРШАВСКОЕ ШОССЕ,
128/1, ЖУРНАЛ «АНДРЕЙ»

почему нас читают женщины



АНДРЕЙ

РУССКИЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ ЖЕНЩИН

Лицам
до 18 лет
не продается

7

**Василий Аксёнов
и Юрий Лонго:
два взгляда
на голубых**

**Ностальгия
по комсомолу**

**Чечня
Чечня
Чечня**

Секс

А ТЫ ПОДПИСАЛСЯ НА НАШ ЖУРНАЛ

Сержант Сергеева

